

## Anhang C: Steckbriefe der besonders empfohlenen Leitarten

### Geordnet nach

1. Organismengruppen in folgender Reihenfolge:

Pflanzen	Steckbriefnummern 1 - 384
Libellen	Steckbriefnummern 385 - 408
Heuschrecken	Steckbriefnummern 409 - 428
Tagfalter	Steckbriefnummern 429 - 482
Mollusken	Steckbriefnummer 483
Amphibien	Steckbriefnummern 484 - 493
Reptilien	Steckbriefnummern 494 - 498
Vögel	Steckbriefnummern 499 - 553
Säugetiere	Steckbriefnummern 554 - 561

2. Wissenschaftlicher Artnamen

Die gezielte Suche nach einer bestimmten Steckbrief-Art kann über das Inhaltsverzeichnis zu Beginn des Anhangs C erfolgen (geordnet nach den Organismengruppen und dort jeweils in alphabetischer Reihenfolge der wissenschaftlichen Namen), oder über das Register am Ende des Anhangs C (geordnet in alphabetischer Reihenfolge der deutschen Namen, welche einen zu den wissenschaftlichen Namen führen).

## Inhaltsverzeichnis Anhang C - Steckbriefe

<b>Nr.</b>	<b>Artname wissenschaftlich</b>	<b>Artname deutsch</b>
<b>A Pflanzen</b>		
1	<i>Acer campestre</i>	Feld-Ahorn
2	<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe
3	<i>Aconitum altissimum</i>	Wolfs-Eisenhut
4	<i>Adenostyles alliariae</i>	Grauer Alpendost
5	<i>Adenostyles glabra</i>	Grüner Alpendost
6	<i>Agrimonia eupatoria</i>	Gemeiner Odermennig
7	<i>Ajuga genevensis</i>	Genfer Günsel
8	<i>Ajuga reptans</i>	Kriechender Günsel
9	<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Gemeiner Froschlöffel
10	<i>Alliaria petiolata</i>	Knoblauchhederich
11	<i>Allium carinatum</i>	Gekielter Lauch
12	<i>Allium ursinum</i>	Bärlauch
13	<i>Allium vineale</i>	Weinberg-Lauch
14	<i>Alopecurus geniculatus</i>	Geknieter Fuchsschwanz
15	<i>Amelanchier ovalis</i>	Felsenmispel
16	<i>Anagallis arvensis</i>	Acker-Gauchheil
17	<i>Anagallis minima</i>	Kleinling
18	<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinheide
19	<i>Anemone narcissiflora</i>	Narzissenblütiges Windröschen
20	<i>Angelica sylvestris</i>	Brustwurz
21	<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen
22	<i>Anthericum ramosum</i>	Ästige Graslilie
23	<i>Anthriscus sylvestris</i>	Wiesen-Kerbel
24	<i>Anthyllis vulneraria</i>	Wundklee
25	<i>Aphanes arvensis</i>	Ackerfrauenmantel
26	<i>Aquilegia atrata</i>	Dunkle Akelei
27	<i>Aquilegia vulgaris</i>	Gemeine Akelei
28	<i>Arnica montana</i>	Arnika
29	<i>Arum maculatum</i>	Aronstab, Aronenkraut
30	<i>Aruncus dioecus</i>	Geissbart

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
31	<i>Asarum europaeum</i>	Haselwurz
32	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	Mauerraute
33	<i>Aster alpinus</i>	Alpen-Aster
34	<i>Aster bellidiastrum</i>	Alpenmasslieb
35	<i>Astrantia minor</i>	Kleine Sterndolde
36	<i>Atropa belladonna</i>	Tollkirsche
37	<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie
38	<i>Berberis vulgaris</i>	Berberitze
39	<i>Berula erecta</i>	Wasser-Sellerie
40	<i>Betula pendula</i>	Hänge-Birke
41	<i>Betula pubescens</i>	Moor-Birke
42	<i>Bidens cernua</i>	Nickender Zweizahn
43	<i>Bidens tripartita</i>	Dreiteiliger Zweizahn
44	<i>Blechnum spicant</i>	Rippenfarn
45	<i>Blysmus compressus</i>	Quellried
46	<i>Bupthalmum salicifolium</i>	Weidenblättriges Rindsauge
47	<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
48	<i>Caltha palustris</i>	Dotterblume
49	<i>Campanula barbata</i>	Bärtige Glockenblume
50	<i>Campanula cochleariifolia</i>	Niedliche Glockenblume
51	<i>Campanula patula</i>	Wiesen-Glockenblume
52	<i>Campanula persicifolia</i>	Pfirsichblättrige Glockenblume
53	<i>Campanula rapunculoides</i>	Acker-Glockenblume
54	<i>Campanula rapunculus</i>	Rapunzel-Glockenblume
55	<i>Campanula rhomboidalis</i>	Rautenblättrige Glockenblume
56	<i>Campanula scheuchzeri</i>	Scheuchzers Glockenblume
57	<i>Campanula trachelium</i>	Nesselblättrige Glockenblume
58	<i>Cardamine amara</i>	Bitteres Schaumkraut
59	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	Fingerblättrige Zahnwurz
60	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	Sand-Schaumkresse
61	<i>Carduus defloratus</i>	Berg-Distel
62	<i>Carduus personata</i>	Kletten-Distel
63	<i>Carex acutiformis</i>	Sumpf-Segge

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
64	<i>Carex canescens</i>	Graue Segge
65	<i>Carex echinata</i>	Igelfrüchtige Segge
66	<i>Carex elongata</i>	Langährige Segge
67	<i>Carex flacca</i>	Schlaffe Segge
68	<i>Carex flava</i>	Gelbe Segge
69	<i>Carex paniculata</i>	Rispen-Segge
70	<i>Carex pseudocyperus</i>	Zypergras-Segge
71	<i>Carex riparia</i>	Ufer-Segge
72	<i>Carex rostrata</i>	Schnabel-Segge
73	<i>Carex vesicaria</i>	Blasen-Segge
74	<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
75	<i>Castanea sativa</i>	Edelkastanie
76	<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume
77	<i>Centaurea jacea</i>	Wiesen-Flockenblume
78	<i>Centaurea montana</i>	Berg-Flockenblume
79	<i>Centaurea nemoralis</i>	Schwarze Flockenblume
80	<i>Centaurea scabiosa</i>	Skabiosen-Flockenblume
81	<i>Centaurium erythraea</i>	Gemeines Tausendgüldenkraut
82	<i>Centaurium pulchellum</i>	Kleines Tausendgüldenkraut
83	<i>Cephalanthera longifolia</i>	Langblättriges Waldvögelein
84	<i>Cephalanthera rubra</i>	Rotes Waldvögelein
85	<i>Ceratophyllum demersum</i>	Raues Hornblatt
86	<i>Chaenorrhinum minus</i>	Kleines Leinkraut
87	<i>Chelidonium majus</i>	Schöllkraut
88	<i>Cicerbita alpina</i>	Alpen-Milchlattich
89	<i>Cichorium intybus</i>	Wegwarte
90	<i>Cirsium oleraceum</i>	Kohldistel
91	<i>Cirsium palustre</i>	Sumpf-Kratzdistel
92	<i>Cirsium rivulare</i>	Bach-Kratzdistel
93	<i>Cirsium vulgare</i>	Gemeine Kratzdistel
94	<i>Colchicum autumnale</i>	Herbstzeitlose
95	<i>Corydalis cava</i>	Hohlknolliger Lerchensporn
96	<i>Corydalis lutea</i>	Gelber Lerchensporn

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
97	<i>Cotoneaster tomentosa</i>	Filzige Steinmispel
98	<i>Crataegus laevigata</i>	Zweiggriffliger Weissdorn
99	<i>Cymbalaria muralis</i>	Mauer-Zimbelkraut
100	<i>Cyperus fuscus</i>	Schwarzbraunes Cypergras
101	<i>Dactylorhiza fistulosa</i>	Breitblättriges Knabenkraut
102	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Fuchs' Knabenkraut
103	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Fleischrotes Knabenkraut
104	<i>Daphne laureola</i>	Lorbeer-Seidelbast
105	<i>Daphne mezereum</i>	Gemeiner Seidelbast
106	<i>Daucus carota</i>	Möhre
107	<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
108	<i>Dianthus sylvestris</i>	Stein-Nelke
109	<i>Digitalis lutea</i>	Gelber Fingerhut
110	<i>Drosera rotundifolia</i>	Rundblättriger Sonnentau
111	<i>Dryas octopetala</i>	Silberwurz
112	<i>Echium vulgare</i>	Natterkopf
113	<i>Epilobium fleischeri</i>	Fleischers Weidenröschen
114	<i>Epilobium hirsutum</i>	Zottiges Weidenröschen
115	<i>Epipactis atrorubens</i>	Braunrote Sumpfwurz
116	<i>Epipactis helleborine</i>	Breitblättrige Sumpfwurz
117	<i>Epipactis palustris</i>	Gemeine Sumpfwurz
118	<i>Equisetum fluviatile</i>	Schlamm-Schachtelhalm
119	<i>Equisetum hyemale</i>	Winter-Schachtelhalm
120	<i>Equisetum telmateia</i>	Riesen-Schachtelhalm
121	<i>Erica carnea</i>	Erika
122	<i>Erinus alpinus</i>	Leberbalsam
123	<i>Eriophorum angustifolium</i>	Schmalblättriges Wollgras
124	<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
125	<i>Eriophorum vaginatum</i>	Scheiden-Wollgras
126	<i>Erodium cicutarium</i>	Gemeiner Reiherschnabel
127	<i>Erophila verna</i>	Frühlings-Hungerblümchen
128	<i>Euonymus europaeus</i>	Pfaffenhütchen
129	<i>Euonymus latifolia</i>	Breitblättriges Pfaffenhütchen

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
130	<i>Eupatorium cannabinum</i>	Wasserdost
131	<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Gewöhnlicher Augentrost
132	<i>Filipendula ulmaria</i>	Spierstaude
133	<i>Fumaria officinalis</i>	Gewöhnlicher Erdrauch
134	<i>Gagea lutea</i>	Wald-Gelbstern
135	<i>Galium rotundifolium</i>	Rundblättriges Labkraut
136	<i>Galium sylvaticum</i>	Wald-Labkraut
137	<i>Galium verum</i>	Echtes Labkraut
138	<i>Genista tinctoria</i>	Färber-Ginster
139	<i>Gentiana asclepiadea</i>	Schwalbenwurz-Enzian
140	<i>Gentiana campestris</i>	Feld-Enzian
141	<i>Gentiana ciliata</i>	Gefranster Enzian
142	<i>Gentiana clusii</i>	Clusius' Enzian
143	<i>Gentiana germanica</i>	Deutscher Enzian
144	<i>Gentiana pneumonanthe</i>	Lungen-Enzian
145	<i>Gentiana verna</i>	Frühlings-Enzian
146	<i>Geranium columbinum</i>	Tauben-Storchschnabel
147	<i>Geranium dissectum</i>	Schlitzblättriger Storchschnabel
148	<i>Geranium palustre</i>	Sumpf-Storchschnabel
149	<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchschnabel
150	<i>Geum rivale</i>	Bach-Nelkenwurz
151	<i>Glechoma hederacea</i>	Gundelrebe
152	<i>Globularia cordifolia</i>	Herzblättrige Kugelblume
153	<i>Globularia nudicaulis</i>	Schaft-Kugelblume
154	<i>Glyceria fluitans</i>	Flutendes Süßgras
155	<i>Glyceria maxima</i>	Grosses Süßgras
156	<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	Wald-Ruhrkraut
157	<i>Gnaphalium uliginosum</i>	Sumpf-Ruhrkraut
158	<i>Gymnadenia conopsea</i>	Langspornige Handwurz
159	<i>Gypsophila repens</i>	Kriechendes Gipskraut
160	<i>Hedera helix</i>	Efeu, kletternde Form
161	<i>Hedysarum hedysaroides</i>	Süßklee
162	<i>Helianthemum nummularium</i>	Gemeines Sonnenröschen

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
163	<i>Hepatica nobilis</i>	Leberblümchen
164	<i>Hieracium lactucella</i>	Öhrchen-Habichtskraut
165	<i>Hieracium pilosella</i>	Langhaariges Habichtskraut
166	<i>Hippocrepis comosa</i>	Hufeisenklee
167	<i>Hippocrepis emerus</i>	Strauchwicke
168	<i>Humulus lupulus</i>	Hopfen
169	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	Wassernabel
170	<i>Hypericum humifusum</i>	Niederliegendes Johanniskraut
171	<i>Hypericum maculatum</i>	Geflecktes Johanniskraut
172	<i>Hypericum montanum</i>	Berg-Johanniskraut
173	<i>Hypericum perforatum</i>	Durchlöchertes Johanniskraut
174	<i>Hypericum pulchrum</i>	Schönes Johanniskraut
175	<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewöhnliches Ferkelkraut
176	<i>Inula salicina</i>	Weiden-Alant
177	<i>Iris pseudacorus</i>	Gelbe Schwertlilie
178	<i>Iris sibirica</i>	Sibirische Schwertlilie
179	<i>Isolepis setacea</i>	Moorried
180	<i>Juncus bufonius</i>	Kröten-Binse
181	<i>Juniperus communis</i>	Wacholder
182	<i>Kernera saxatilis</i>	Kugelschötchen
183	<i>Kickxia spuria</i>	Eiblättriges Schlangenmaul
184	<i>Knautia arvensis</i>	Feld-Witwenblume
185	<i>Knautia dipsacifolia</i>	Wald-Witwenblume
186	<i>Lactuca serriola</i>	Kompasslattich
187	<i>Lamium album</i>	Weisse Taubnessel
188	<i>Lamium maculatum</i>	Gefleckte Taubnessel
189	<i>Laserpitium latifolium</i>	Breitblättriges Laserkraut
190	<i>Lathraea squamaria</i>	Schuppenwurz
191	<i>Lathyrus pratensis</i>	Wiesen-Platterbse
192	<i>Lathyrus vernus</i>	Frühlings-Platterbse
193	<i>Leersia oryzoides</i>	Wilder Reis
194	<i>Legousia speculum-veneris</i>	Venus-Frauenspiegel
195	<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite, Wucherblume

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
196	<i>Leucojum vernum</i>	Frühlings-Knotenblume
197	<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster
198	<i>Lilium martagon</i>	Türkenbund
199	<i>Linaria alpina</i>	Alpen-Leinkraut
200	<i>Linaria vulgaris</i>	Gemeines Leinkraut
201	<i>Listera cordata</i>	Kleines Zweiblatt
202	<i>Lloydia serotina</i>	Faltenlilie
203	<i>Loiseleuria procumbens</i>	Alpenazalee
204	<i>Lonicera nigra</i>	Schwarze Heckenkirsche
205	<i>Lonicera periclymenum</i>	Wald-Geissblatt
206	<i>Lonicera xylosteum</i>	Rote Heckenkirsche
207	<i>Lotus pedunculatus</i>	Sumpf-Hornklee
208	<i>Lunaria rediviva</i>	Wilde Mondviole
209	<i>Lycopus europaeus</i>	Wolfsfuss
210	<i>Lysimachia vulgaris</i>	Gewöhnlicher Gilbweiderich
211	<i>Lythrum salicaria</i>	Blut-Weiderich
212	<i>Malva moschata</i>	Moschus-Malve
213	<i>Malva neglecta</i>	Kleine Malve
214	<i>Malva sylvestris</i>	Wilde Malve
215	<i>Matricaria recutita</i>	Echte Kamille
216	<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee
217	<i>Melampyrum pratense</i>	Wiesen-Wachtelweizen
218	<i>Melampyrum sylvaticum</i>	Wald-Wachtelweizen
219	<i>Melilotus albus</i>	Weisser Honigklee
220	<i>Melittis melissophyllum</i>	Immenblatt
221	<i>Mentha aquatica</i>	Bach-Minze
222	<i>Mentha arvensis</i>	Acker-Minze
223	<i>Mentha longifolia</i>	Ross-Minze
224	<i>Menyanthes trifoliata</i>	Fiebersklee
225	<i>Mespilus germanica</i>	Mispel "Näschpli"
226	<i>Molinia caerulea</i>	Pfeifengras
227	<i>Muscari racemosum</i>	Gemeine Bisamhyazinthe
228	<i>Myosotis scorpioides</i>	Sumpf-Vergissmeinnicht



<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
229	<i>Myriophyllum spicatum</i>	Ähriges Tausendblatt
230	<i>Najas marina</i>	Grosses Nixenkraut
231	<i>Nasturtium officinale</i>	Gemeine Brunnenkresse
232	<i>Nuphar lutea</i>	Grosse Teichrose
233	<i>Nymphaea alba</i>	Weisse Seerose
234	<i>Onobrychis viciifolia</i>	Saat-Espartette
235	<i>Ononis repens</i>	Kriechende Hauhechel
236	<i>Orchis mascula</i>	Stattliche Orchis
237	<i>Origanum vulgare</i>	Dost
238	<i>Ornithogalum umbellatum</i>	Doldiger Milchstern
239	<i>Orthilia secunda</i>	Birngrün
240	<i>Papaver dubium</i>	Saat-Mohn
241	<i>Papaver rhoeas</i>	Klatsch-Mohn
242	<i>Parnassia palustris</i>	Herzblatt
243	<i>Pastinaca sativa</i>	Pastinak
244	<i>Pedicularis oederi</i>	Oeders Läusekraut
245	<i>Pedicularis sylvatica</i>	Waldmoor-Läusekraut
246	<i>Petasites hybridus</i>	Gemeine Pestwurz
247	<i>Petasites paradoxus</i>	Schneeweisse Pestwurz
248	<i>Peucedanum palustre</i>	Sumpf-Haarstrang
249	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	Hirschzunge
250	<i>Phyteuma orbiculare</i>	Rundköpfige Rapunzel
251	<i>Picris hieracioides</i>	Bitterkraut
252	<i>Pinguicula alpina</i>	Alpen-Fettblatt
253	<i>Pinus mugo</i>	Bergföhre
254	<i>Pinus sylvestris</i>	Waldföhre
255	<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich
256	<i>Polygala vulgaris</i>	Gemeine Kreuzblume
257	<i>Polygonatum verticillatum</i>	Quirlblättrige Weisswurz
258	<i>Polygonum amphibium</i>	Sumpf-Knöterich
259	<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
260	<i>Polygonum hydropiper</i>	Wasserpfeffer-Knöterich
261	<i>Polystichum lonchitis</i>	Lanzenfarn

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
262	<i>Populus tremula</i>	Espe
263	<i>Portulaca oleracea</i>	Portulak
264	<i>Potamogeton crispus</i>	Krauses Laichkraut
265	<i>Potamogeton natans</i>	Schwimmendes Laichkraut
266	<i>Potamogeton perfoliatus</i>	Durchwachsenes Laichkraut
267	<i>Potentilla aurea</i>	Gold-Fingerkraut
268	<i>Potentilla erecta</i>	Gemeiner Tormentill
269	<i>Potentilla sterilis</i>	Erdbeer-Fingerkraut
270	<i>Primula auricula</i>	Aurikel
271	<i>Primula elatior</i>	Wald-Schlüsselblume
272	<i>Primula farinosa</i>	Mehlprimel
273	<i>Primula veris</i>	Frühlings-Schlüsselblume
274	<i>Prunus avium</i>	Süsskirsche, Kirschbaum
275	<i>Prunus padus</i>	Traubenkirsche
276	<i>Pulicaria dysenterica</i>	Grosses Flohkraut
277	<i>Pulmonaria obscura</i>	Dunkelgrünes Lungenkraut
278	<i>Pyrola rotundifolia</i>	Rundblättriges Wintergrün
279	<i>Quercus petraea</i>	Trauben-Eiche
280	<i>Quercus robur</i>	Stieleiche
281	<i>Ranunculus aconitifolius</i>	Eisenhutblättriger Hahnenfuss
282	<i>Ranunculus alpestris</i>	Alpen-Hahnenfuss
283	<i>Ranunculus arvensis</i>	Acker-Hahnenfuss
284	<i>Ranunculus auricomus</i>	Gold-Hahnenfuss
285	<i>Ranunculus flammula</i>	Kleiner Sumpf-Hahnenfuss
286	<i>Ranunculus fluitans</i>	Flutender Wasserhahnenfuss
287	<i>Ranunculus trichophyllus</i>	Haarblättriger Hahnenfuss
288	<i>Rhamnus alpina</i>	Alpen-Kreuzdorn
289	<i>Rhamnus cathartica</i>	Gemeiner Kreuzdorn
290	<i>Rhamnus pumila</i>	Zwerg-Kreuzdorn
291	<i>Rhinanthus angustifolius</i>	Kahler Klappertopf
292	<i>Rhinanthus minor</i>	Kleiner Klappertopf
293	<i>Rosa arvensis</i>	Feld-Rose
294	<i>Rosa canina</i>	Hunds-Rose

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
295	<i>Rosa pendulina</i>	Alpen-Hagrose
296	<i>Rumex acetosella</i>	Kleiner Sauer-Ampfer
297	<i>Sagina procumbens</i>	Niederliegendes Mastkraut
298	<i>Salix caprea</i>	Sal-Weide
299	<i>Salix elaeagnos</i>	Lavendel-Weide
300	<i>Salix purpurea</i>	Purpur-Weide
301	<i>Salix triandra</i>	Mandel-Weide
302	<i>Salix viminalis</i>	Korbweide
303	<i>Salvia glutinosa</i>	Klebrige Salbei
304	<i>Salvia pratensis</i>	Wiesen-Salbei
305	<i>Sambucus ebulus</i>	Attich, Zwergholunder
306	<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder
307	<i>Sambucus racemosa</i>	Roter Holunder
308	<i>Sanguisorba minor</i>	Kleiner Wiesenknopf
309	<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
310	<i>Saxifraga aizoides</i>	Bewimperter Steinbrech
311	<i>Saxifraga mutata</i>	Safrangelber Steinbrech
312	<i>Saxifraga paniculata</i>	Trauben-Steinbrech
313	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	Rundblättriger Steinbrech
314	<i>Scabiosa columbaria</i>	Tauben-Skabiose
315	<i>Scheuchzeria palustris</i>	Blumenbinse
316	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	Seebirse
317	<i>Schoenoplectus tabernaemontani</i>	Tabernaemontanus' Flechtbirse
318	<i>Scilla bifolia</i>	Zweiblättriger Blaustern
319	<i>Scrophularia nodosa</i>	Knotige Braunwurz
320	<i>Scutellaria galericulata</i>	Sumpf-Helmkraut
321	<i>Sedum album</i>	Weisser Mauerpfeffer
322	<i>Sedum dasyphyllum</i>	Dickblättriger Mauerpfeffer
323	<i>Sedum sexangulare</i>	Milder Mauerpfeffer
324	<i>Sedum telephium</i>	Grosse Fetthenne
325	<i>Senecio ovatus</i>	Fuchs-Kreuzkraut
326	<i>Senecio paludosus</i>	Sumpf-Kreuzkraut
327	<i>Silene dioica</i>	Rote Waldnelke

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
328	<i>Silene flos-cuculi</i>	Kuckucks-Lichtnelke
329	<i>Silene nutans</i>	Nickendes Leimkraut
330	<i>Silene vulgaris</i>	Aufgeblasenes Leimkraut
331	<i>Solanum dulcamara</i>	Bittersüss
332	<i>Solanum nigrum</i>	Schwarzer Nachtschatten
333	<i>Solidago virgaurea</i>	Gewöhnliche Goldrute
334	<i>Sorbus aria</i>	Mehlbeerbaum
335	<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeerbaum
336	<i>Sparganium erectum</i>	Aufrechter Igelkolben
337	<i>Spergula arvensis</i>	Acker-Spark
338	<i>Stachys alpina</i>	Alpen-Ziest
339	<i>Stachys officinalis</i>	Betonie
340	<i>Stachys palustris</i>	Sumpf-Ziest
341	<i>Succisa pratensis</i>	Abbisskraut
342	<i>Swertia perennis</i>	Moorenzian
343	<i>Symphytum officinale</i>	Beinwell
344	<i>Tamus communis</i>	Schmerwurz
345	<i>Taxus baccata</i>	Eibe
346	<i>Teucrium scorodonia</i>	Salbeiblättriger Gamander
347	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	Akeleiblättrige Wiesenraute
348	<i>Thelypteris palustris</i>	Sumpffarn
349	<i>Thymus pulegioides</i>	Arznei-Thymian
350	<i>Tilia cordata</i>	Winter-Linde
351	<i>Tilia platyphyllos</i>	Sommer-Linde
352	<i>Tragopogon pratensis</i>	Wiesen-Bocksbart
353	<i>Traunsteinera globosa</i>	Kugelorchis
354	<i>Trifolium arvense</i>	Hasen-Klee
355	<i>Trifolium aureum</i>	Gold-Klee
356	<i>Trifolium campestre</i>	Gelber Acker-Klee
357	<i>Trifolium fragiferum</i>	Erdbeer-Klee
358	<i>Tripleurospermum perforatum</i>	Geruchlose Kamille
359	<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume, Rigirolle
360	<i>Typha angustifolia</i>	Schmalblättriger Rohrkolben

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
361	<i>Ulmus glabra</i>	Berg-Ulme
362	<i>Utricularia australis</i>	Südlicher Wasserschlauch
363	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
364	<i>Vaccinium uliginosum</i>	Echte Moorbeere
365	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
366	<i>Valeriana dioica</i>	Sumpfbaldrian
367	<i>Valeriana officinalis</i>	Echter Baldrian
368	<i>Verbascum nigrum</i>	Dunkle Königskerze
369	<i>Verbascum thapsus</i>	Kleinblütige Königskerze
370	<i>Verbena officinalis</i>	Eisenkraut
371	<i>Veronica arvensis</i>	Feld-Ehrenpreis
372	<i>Veronica beccabunga</i>	Bachbungen-Ehrenpreis
373	<i>Veronica officinalis</i>	Gebräuchlicher Ehrenpreis
374	<i>Viburnum lantana</i>	Wolliger Schneeball
375	<i>Viburnum opulus</i>	Gemeiner Schneeball
376	<i>Vicia sylvatica</i>	Wald-Wicke
377	<i>Vicia tetrasperma</i>	Viersamige Wicke
378	<i>Vinca minor</i>	Kleines Immergrün
379	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	Schwalbenwurz
380	<i>Viola arvensis</i>	Acker-Stiefmütterchen
381	<i>Viola biflora</i>	Gelbes Berg-Weilchen
382	<i>Viola odorata</i>	Wohlriechendes Weilchen
383	<i>Viola palustris</i>	Sumpfb-Weilchen
384	<i>Viola tricolor</i>	Feld-Stiefmütterchen

### **B Libellen**

385	<i>Aeshna grandis</i>	Braune Mosaikjungfer
386	<i>Calopteryx splendens</i>	Gebänderte Prachtlibelle
387	<i>Calopteryx virgo</i>	Blaflügel-Prachtlibelle
388	<i>Cordulegaster bidentata</i>	Gestreifte Quelljungfer
389	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Zweiggestreifte Quelljungfer
390	<i>Cordulia aenea</i>	Gemeine Smaragdlibelle
391	<i>Erythromma najas</i>	Grosses Granatauge

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
392	<i>Erythromma viridulum</i>	Kleines Granatauge
393	<i>Gomphus pulchellus</i>	Westliche Keiljungfer
394	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	Gemeine Keiljungfer
395	<i>Ischnura pumilio</i>	Kleine Pechlibelle
396	<i>Leucorrhinia dubia</i>	Kleine Moosjungfer
397	<i>Libellula depressa</i>	Plattbauch
398	<i>Libellula fulva</i>	Spitzenfleck
399	<i>Libellula quadrimaculata</i>	Vierfleck
400	<i>Onychogomphus forcipatus</i>	Kleine Zangenlibelle
401	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	Grüne Keiljungfer
402	<i>Orthetrum brunneum</i>	Südlicher Blaupfeil
403	<i>Orthetrum coerulescens</i>	Kleiner Blaupfeil
404	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	Frühe Adonislibelle
405	<i>Somatochlora arctica</i>	Arktische Smaragdlibelle
406	<i>Sympetrum danae</i>	Schwarze Heidelibelle
407	<i>Sympetrum depressiusculum</i>	Sumpf-Heidelibelle
408	<i>Sympetrum sanguineum</i>	Blutrote Heidelibelle

### **C Heuschrecken**

409	<i>Chorthippus biguttulus</i>	Nachtigall-Grashüpfer
410	<i>Chorthippus dorsatus</i>	Wiesen-Grashüpfer
411	<i>Chorthippus montanus</i>	Sumpf-Grashüpfer
412	<i>Chrysochraon dispar</i>	Grosse Goldschrecke
413	<i>Conocephalus fuscus</i>	Langflügelige Schwertschrecke
414	<i>Decticus verrucivorus</i>	Warzenbeisser
415	<i>Euthystira brachyptera</i>	Kleine Goldschrecke
416	<i>Gomphocerippus rufus</i>	Rote Keulenschrecke
417	<i>Gomphocerus sibiricus</i>	Sibirische Keulenschrecke
418	<i>Gryllus campestris</i>	Feldgrille
419	<i>Mecostethus parapleurus</i>	Lauschschrecke
420	<i>Metriopectera roeselii</i>	Roesels Beissschrecke
421	<i>Miramella alpina</i>	Alpine Gebirgsschrecke
422	<i>Nemobius sylvestris</i>	Waldgrille

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
423	<i>Platycleis albopunctata</i>	Westliche Beissschrecke
424	<i>Pteronemobius heydenii</i>	Sumpfgrielle
425	<i>Stauroderus scalaris</i>	Gebirgs-Grashüpfer
426	<i>Stenobothrus lineatus</i>	Heide-Grashüpfer
427	<i>Stethophyma grossum</i>	Sumpfschrecke
428	<i>Tettigonia cantans</i>	Zwitscherschrecke

#### **D Tagfalter**

429	<i>Anthocharis cardamines</i>	Aurorafalter
430	<i>Apatura iris</i>	Grosser Schillerfalter
431	<i>Aphantopus hyperantus</i>	Brauner Waldvogel
432	<i>Aporia crataegi</i>	Baumweissling
433	<i>Araschnia levana</i>	Landkärtchen
434	<i>Argynnis adippe</i>	Märzveilchenfalter
435	<i>Argynnis aglaja</i>	Grosser Perlmutterfalter
436	<i>Argynnis niobe</i>	Stiefmütterchenperlmutterfalter
437	<i>Argynnis paphia</i>	Kaisermantel
438	<i>Boloria aquilonaris</i>	Hochmoorperlmutterfalter
439	<i>Boloria euphrosyne</i>	Veilchenperlmutterfalter
440	<i>Boloria titania</i>	Natterwurzperlmutterfalter
441	<i>Brenthis ino</i>	Violetter Silberfalter
442	<i>Callophrys rubi</i>	Brombeerzipfelfalter
443	<i>Carterocephalus palaemon</i>	Gelbwüfliger Dickkopffalter
444	<i>Celastrina argiolus</i>	Faulbaum-Bläuling
445	<i>Coenonympha pamphilus</i>	Kleines Wiesenvögelchen
446	<i>Colias hyale</i>	Gewöhnlicher Heufalter
447	<i>Colias palaeno</i>	Hochmoorgelbling
448	<i>Cupido minimus</i>	Zwerg-Bläuling
449	<i>Erebia aethiops</i>	Waldteufel
450	<i>Erebia euryale</i>	
451	<i>Erebia ligea</i>	Milchfleck, Waldmohrenfalter
452	<i>Erebia meolans</i>	Gelbbindenmohrenfalter
453	<i>Erebia oeme</i>	Doppelaugenmohrenfalter

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
454	<i>Euphydryas aurinia</i>	Goldener Scheckenfalter
455	<i>Gonepteryx rhamni</i>	Zitronenfalter
456	<i>Hamearis lucina</i>	Perlbinde
457	<i>Hesperia comma</i>	Weissfleckiger Kommafalter
458	<i>Issoria lathonia</i>	Kleiner Perlmutterfalter
459	<i>Lasiommata maera</i>	Braunauge
460	<i>Lasiommata megera</i>	Mauerfuchs
461	<i>Limenitis camilla</i>	Kleiner Eisvogel
462	<i>Lopinga achine</i>	Gelbringfalter
463	<i>Lycaena hippothoe</i>	Kleiner Feuerfalter
464	<i>Lycaena phlaeas</i>	Kleiner Feuerfalter
465	<i>Lycaena tityrus</i>	Brauner Feuerfalter
466	<i>Maculinea arion</i>	Schwarzgefleckter Bläuling
467	<i>Maniola jurtina</i>	Grosses Ochsenauge
468	<i>Melanargia galathea</i>	Schachbrettfalter
469	<i>Melitaea athalia</i>	Wachtelweizenscheckenfalter
470	<i>Melitaea diamina</i>	Silberscheckenfalter
471	<i>Nymphalis c-album</i>	C-Falter
472	<i>Nymphalis io</i>	Tagpfauenauge
473	<i>Nymphalis urticae</i>	Kleiner Fuchs
474	<i>Ochlodes venatus</i>	Mattfleckiger Kommafalter
475	<i>Papilio machaon</i>	Schwalbenschwanz
476	<i>Polyommatus bellargus</i>	Himmelblauer Bläuling
477	<i>Polyommatus coridon</i>	Silbergrüner Bläuling
478	<i>Polyommatus icarus</i>	Hauhechel-Bläuling
479	<i>Polyommatus semiargus</i>	Violetter Wald-Bläuling
480	<i>Pyrgus malvae</i>	Kleiner nördlicher Würfelfalter
481	<i>Spialia sertorius</i>	Roter Würfelfalter
482	<i>Thecla betulae</i>	Nierenfleck
<b>E Mollusken</b>		
483	<i>Unio crassus</i>	Gemeine Bachmuschel



<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
<b>F Amphibien</b>		
484	<i>Alytes obstetricans</i>	Geburtshelferkröte
485	<i>Bombina variegata</i>	Gelbbauchunke
486	<i>Bufo bufo</i>	Erdkröte
487	<i>Bufo calamita</i>	Kreuzkröte
488	<i>Rana esculenta</i>	Teichfrosch, Wasserfrosch
489	<i>Rana temporaria</i>	Grasfrosch
490	<i>Salamandra atra</i>	Alpensalamander
491	<i>Salamandra salamandra</i>	Feuersalamander
492	<i>Triturus alpestris</i>	Bergmolch
493	<i>Triturus helveticus</i>	Fadenmolch
<b>G Reptilien</b>		
494	<i>Anguis fragilis</i>	Blindschleiche
495	<i>Lacerta agilis</i>	Zauneidechse
496	<i>Natrix natrix</i>	Ringelnatter
497	<i>Podarcis muralis</i>	Mauereidechse
498	<i>Zootoca vivipara</i>	Mooreidechse
<b>H Vögel</b>		
499	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Drosselrohrsänger
500	<i>Acrocephalus palustris</i>	Sumpfrohrsänger
501	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Teichrohrsänger
502	<i>Alauda arvensis</i>	Feldlerche
503	<i>Alcedo atthis</i>	Eisvogel
504	<i>Anas clypeata</i>	Löffelente
505	<i>Anthus pratensis</i>	Wiesenpieper
506	<i>Anthus trivialis</i>	Baumpieper
507	<i>Apus apus</i>	Mauersegler
508	<i>Apus melba</i>	Alpensegler
509	<i>Asio otus</i>	Waldohreule
510	<i>Aythya ferina</i>	Tafelente
511	<i>Carduelis cannabina</i>	Hänfling

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
512	<i>Carduelis carduelis</i>	Distelfink
513	<i>Certhia brachydactyla</i>	Gartenbaumläufer
514	<i>Cinclus cinclus</i>	Wasseramsel
515	<i>Corvus monedula</i>	Dohle
516	<i>Cuculus canorus</i>	Kuckuck
517	<i>Delichon urbica</i>	Mehlschwalbe
518	<i>Dendrocopos minor</i>	Kleinspecht
519	<i>Dryocopus martius</i>	Schwarzspecht
520	<i>Emberiza citrinella</i>	Goldammer
521	<i>Emberiza schoeniclus</i>	Rohrammer
522	<i>Falco subbuteo</i>	Baumfalke
523	<i>Falco tinnunculus</i>	Turmfalke
524	<i>Ficedula hypoleuca</i>	Trauerschnäpper
525	<i>Gallinago gallinago</i>	Bekassine
526	<i>Gallinula chloropus</i>	Teichhuhn
527	<i>Hirundo rustica</i>	Rauchschwalbe
528	<i>Ixobrychus minutus</i>	Zwergdommel
529	<i>Lagopus mutus</i>	Alpenschneehuhn
530	<i>Lanius collurio</i>	Neuntöter
531	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Nachtigall
532	<i>Mergus merganser</i>	Gänsesäger
533	<i>Motacilla cinerea</i>	Bergstelze
534	<i>Muscicapa striata</i>	Grauschnäpper
535	<i>Netta rufina</i>	Kolbenente
536	<i>Parus montanus</i>	Mönchsmeise
537	<i>Parus palustris</i>	Sumpfmeise
538	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Gartenrotschwanz
539	<i>Phylloscopus bonelli</i>	Berglaubsänger
540	<i>Picoides tridactylus</i>	Dreizehenspecht
541	<i>Picus viridis</i>	Grünspecht
542	<i>Podiceps cristatus</i>	Haubentaucher
543	<i>Prunella collaris</i>	Alpenbraunelle
544	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Felsenschwalbe

<b>Nr.</b>	<b>Artnamen wissenschaftlich</b>	<b>Artnamen deutsch</b>
545	<i>Riparia riparia</i>	Uferschwalbe
546	<i>Sylvia borin</i>	Gartengrasmücke
547	<i>Sylvia communis</i>	Dorngrasmücke
548	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zwergtaucher
549	<i>Tetrao tetrix</i>	Birkhuhn
550	<i>Tetrao urogallus</i>	Auerhuhn
551	<i>Tringa glareola</i>	Bruchwasserläufer
552	<i>Tyto alba</i>	Schleiereule
553	<i>Vanellus vanellus</i>	Kiebitz

### **I Säugetiere**

554	<i>Cervus elaphus</i>	Rothirsch
555	<i>Erinaceus europaeus</i>	Igel
556	<i>Lepus europaeus</i>	Feldhase
557	<i>Lynx lynx</i>	Luchs
558	<i>Myotis daubentoni</i>	Wasserfledermaus
559	<i>Neomys fodiens</i>	Wasserspitzmaus
560	<i>Plecotus auritus</i>	Braunes Langohr
561	<i>Rupicapra rupicapra</i>	Gämse

Steckbriefnummer 1

## Feld-Ahorn

### *Acer campestre*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 800 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.5** Gebüschreiche Sambuco-Salicion  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und Fraxinion (Alno-  
andere eschenreiche Ulmion)  
Wälder

**5.3.3.2\*** Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

1 2 3 4 5 10

Bemerkungen zur Biologie:

etwas wärmeliebend; blüht im Mai; Insektenbestäubung (Hauptbestäuber Bienen); Windverbreitung; ausschlagfähig; wird bis 150 Jahre alt und 15 m hoch; Wirtspflanze für 2 spezialisierte Rüsselkäferarten der Gattung *Bradybatus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 2

## Gemeine Schafgarbe

### *Achillea millefolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1 Alluvionen mit krautiger  
Pioniervegetation

Epilobion fleischeri

4.5.1 Fromentalwiesen

Arrhenatherion

in trockenen Lagen

4.5.3 Kammgrasweide

Cynosurion

in trockenen Lagen

3 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Sept.; Insektenbestäubung, u.a. auch Nektarpflanze für verschiedene Tagfalter (speziell Augenfalter); Wind- und Ameisenverbreitung; Wurzelkriecher, Pionierpflanze, Bodenfestiger; Wirtspflanze für 14 Käferarten, darunter 6 monophag

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Gestaffelte Mahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 3

## Wolfs-Eisenhut *Aconitum altissimum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, zerstreut: 2, 5, 7, 9, 10, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien	1 6
6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	7
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	6
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	6
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – August; in kühlen Lagen auf sickerfrischen Standorten; Hummelbestäubung; Eisenhutarten sind Futterpflanzen spezialisierter Blatt-, Rüssel- und Krautborkenkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

## Grauer Alpendost

### *Adenostyles alliariae*

#### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

#### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: 12 (Lindenberg, Erlosen)

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien		
6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	in frischen, feuchtkühlen hochmontanen Beständen (Aceri-Fagetum)	
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion		
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	optimale Entwicklung in lichtreichen, lückigen Beständen	6
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	hochstaudenreiche, offene Bestände	

#### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Sept.; Insektenbestäubung, Windverbreitung; Wirtspflanze für diverse Blattkäferarten der Gattung Oreina

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

in dunklen, subalpinen Aufforstungsbeständen

Steckbriefnummer 5

## Grüner Alpendost *Adenostyles glabra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; ein Standort in 12 (Erlosenwald, Ermensee)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.4	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion	hochmontane Bestände mit skelettreichem Boden	
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion		
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	hochstaudenreiche, offene Bestände mit skelettreichem Boden	1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Juni – Sept; Wurzelkriecher, Schuttfestiger; Licht-Halbschattenpflanze; Selbst- und Insektenbestäubung (Falter); Frasspflanze diverser Bergblattkäferarten (Gattung *Oreina*); Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

Hochstauden-Fichtenwälder

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 6

## Gemeiner Odermennig *Agrimonia eupatoria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut in der kollinen u. montanen Stufe aller Regionen; etwas häufiger in 1, 3, 6 u. 7

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	3 7
5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranium sanguinei	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolium medii	1 3

### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Sept.; auf lockeren Böden, etwas wärmeliebend; Lichtpflanze; Insekten- und Selbstbestäubung; Klettverbreitung (Schafe); Larvalfutter des Dickkopffalters *Pyrgus malvae*

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung	vorzugsweise mit Schafen
---------------------	--------------------------

Steckbriefnummer 7

## Genfer Günsel

*Ajuga genevensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 10; vereinzelt: 5, 6, 9, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

9 10

**4.2.4** Halbtrockenrasen

Mesobromion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht von April bis Juni; Rohbodenpionier; Insektenbestäubung (Bienen)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

in der Nähe bekannter Vorkommen

Steckbriefnummer 8

## Kriechender Günsel

*Ajuga reptans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.5.1\* Parks, Friedhöfe

2 3 5 8 9 11 12

9.5.2\* Kleingärten, Naturgärten,  
Hofgärten

1 3 4 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Mai (in schattigeren und höheren Lagen bis Juli); Nektarpflanze für Bienen und Hummeln und für frühfliegende Schmetterlinge; Ausläufer- und Ameisenverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gestaffelte Mahd

erster Pflegeschnitt möglichst spät; naturnahe Insel- und Randzonen schaffen / tolerieren

Steckbriefnummer 9

## Gemeiner Froschlöffel

*Alisma plantago-aquatica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 2 - 6; früher auch ein Standort in 7 (Tällenmoos, Escholzmatt)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.5*	Tümpel (inkl. Kleinweiher und Weiher im Pionierstadium)	
1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben	2 4
2.1.2	Röhricht	Phragmition 4

### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; auf sandigen oder schlammigen Böden, wurzelt ca. 50 cm tief; Frasspflanze zweier Rüsselkäferarten, darunter des monophagen *Bagous robustus*

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen bei Tümpeln, Gräben, aber abschnittsweise

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 10

# Knoblauchhederich

## *Alliaria petiolata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 3, 4, 5, 7 (Nordteil) 8, 9, 10, 11, 12, in den südlichen Kantonsteilen eher vereinzelt

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.1.5** Nährstoffreicher,  
mesophiler Krautsaum Aegopodion / Alliarion

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe 1 2 3 8 9 11 12

**9.5.2\*** Kleingärten, Naturgärten,  
Hofgärten in feuchten,  
nährstoffreichen Säumen 1 2 3 4 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

meist zweijährig; Blütezeit April-Mai, Futterpflanze der Aurorafalterraupen (*Anthocharis cardamines*);  
Nährpflanze für 5 spezialisierte Käferarten, darunter 4 (!) monophage Rüsselkäfer der Gattung *Ceutorhynchus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 11

## Gekielter Lauch

*Allium carinatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion		1
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	leicht "versaumende" Bestände	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Aug.; Lichtpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

in warmen Lagen

Steckbriefnummer 12

## **Bärlauch** *Allium ursinum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

3

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht März – Mai; Insekten- und Selbstbestäubung; zeigt Wasserzügigkeit oder Grundwassernähe; Schattenpflanze

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 13

## Weinberg-Lauch

*Allium vineale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 1, 11-12; vereinzelt: 2-3, 5, 7, 9; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	in trockenen Lagen	
8.1.8*	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		in trockenen Lagen	2 9 10
8.1.9*	Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen			2 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - August (wobei selten Blüten vorhanden, meist nur Brutzwiebeln);  
Insektenbestäubung; Weinbaubegleiter

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen	(falls Herbizide unumgänglich: nicht vor Mitte Juni!)
Unterwuchs extensiv bewirtschaften	in Rebgärten, Obstgärten; (kein Mulchen!)
Gestaffelte Mahd	in Wiesen: ab Mitte Juni



Steckbriefnummer 14

## Geknieter Fuchsschwanz

*Alopecurus geniculatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 3; vereinzelt: 4, 5, 8, 11, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.1 Feuchte Trittlur

Agropyro-Rumicion

8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernde Pionierpflanze an Ufern, oft flutend; oder als Verdichtungszeiger in zweitweise überschwemmten Wiesen; nährstoffliebend, erträgt Beweidung und Tritt, ist salztolerant

Schutz- und Fördermassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

bei Tümpeln

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Steckbriefnummer 15

## Felsenmispel

### *Amelanchier ovalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; selten: 2, 10 (Reiden, Höchflue)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.2</b>	Trockenwarme Gebüsche auf basenreichem Boden	Berberidion	1 6
<b>6.4.5*</b>	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	1

Bemerkungen zur Biologie:

Strauch; blüht April – Mai; auf humusarmen Steinböden; Halbschattenpflanze, Spaltwurzler, Pionierstrauch;  
Insektenbest., Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 16

## Acker-Gauchheil

### *Anagallis arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet: 8-10, zerstreut 11-12; vereinzelt: übrige Regionen; traditionell typisch im Winen-, Suhrental und Hinterland

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.3\*** Artenreiche  
Begleitvegetation der  
Hackkulturen

Chenopodietea

auf nur mässig  
nährstoffreichen Lehmböden

11 12

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; bis 40 cm tief wurzelnd; blüht Juni - September; Insektenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Ackerland

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 17

## **Kleinling** *Anagallis minima*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt: 9 (v.a. Region Zell); 12; fehlend: übrige Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.5.1</b>	Zwergbinsen- Annuellenfluren	Nanocyperion	9
<b>G*</b>	offene Kulturlandschaft		9

**Bemerkungen zur Biologie:**

einjährig; blüht sehr unauffällig von Juni - Sept.; meist selbstbestäubend; Windverbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren in Lehmäckern

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern in Lehmgruben u. ä. Lebensräumen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten z. B. Ackerflorareservat Bodenber, Zell

Steckbriefnummer 18

## Rosmarinheide

### *Andromeda polifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 8 (Tuetensee), 2 (Wagenmoos), früher auch Etzelwil

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici	Zwischen Torfmoosen	5
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis		
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		6

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner, am Grunde verholzter Chamaephyt; blüht von Mai - Juni; Larvalfutter der Torfmoor-Eule (*Coenophila subrosea*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Standorte nicht beweiden

Störungen fernhalten

keine Freizeitaktivitäten an den Standorten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

besonder in mit Fichten durchsetzten Moorwäldern

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

bzw. ausgetrocknete Hochmoore wieder vernässen

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird

in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 19

## Narzissenblütiges Windröschen *Anemone narcissiflora*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1 Blaugrashalde Seslerion

4.3.3 Rostseggenhalde Caricion ferrugineae

1 6

### Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernd; blüht März – Mai

### Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Wildheubewirtschaftung fördern

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

Steckbriefnummer 20

## Brustwurz

*Angelica sylvestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1200 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		in gehölzarmen, lichten Gewässersäumen	
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation			6
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion		1 5 7
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion		2 4 5
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)		2 3 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Insektenbestäubung; blüht von Juli - September; wichtiger Pollenlieferant v. a. für Käfer, Fliegen und einige Falter (Kaisermantel, Landkärtchen, Br. Waldvogel); 50 - 100 cm tief wurzelnd; erträgt Halbschatten, wenig tolerant gegen frühen Schnitt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Riesenbärenklau, Drüsiges Springkraut, Goldruten

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an frischfeuchten, nährstoffarmen Standorten

Steckbriefnummer 21

## Gemeines Katzenpfötchen *Antennaria dioica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 1 und 7 (hohe Lagen); vereinzelt: 2 (Weierried)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.5 Borstgrasweide

Nardion

7

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner, am Grunde verholzter Chamaephyt; blüht Mai - Juli; Insektenbestäubung, Selbstausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung



Steckbriefnummer 22

## Ästige Grasllilie *Anthericum ramosum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen Mesobromion verbrachend-subalpin

5.1.1 Trockenwarmer Krautsaum Geranion sanguinei 1 6

6.4.5\* Wärmeliebender Föhrenwald Molinio-Pinion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Tiefwurzler, Bienenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 23

## Wiesen-Kerbel

*Anthriscus sylvestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

im nährstoffreichen, eher 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12  
spät gemähten Unterwuchs

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: April-September; Nektarpflanze für Fliegen, Käfer, Falter (u. a. Kaisermantel, Landkärtchen), Wildbienen (Gattungen *Andrena*, *Lasioglossum* und *Osmia*); keimt an offenen Stellen (z.B. Maulwurfshügel); empfindlich auf frühen und häufigen Schnitt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Obstgärten: Mahdtermin ab Mitte Mai

**Wundklee***Anthyllis vulneraria***Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: übrige Regionen

**Lebensräume der Art:**Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.2.1.1</b>	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri		
<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)			1 3 5 9 10 11 12
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion	beweidet, oder mit offenen Bodenstellen	1 7 9 10
<b>4.3.1</b>	Blaugrashalde	Seslerion	ssp. Alpestris	1 6 7
<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion	bes. ssp. Alpestris	1 6

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; Hummelpflanze; ortswise mögliche Raupenfutterpflanze für Zwerg-Bläuling und Wundklee-Bläuling (*Plebicula dorylas*); wichtige Saugpflanze für Tagfalter, v.a. diverse Bläulingsarten; Nährpflanze für mindestens 5, zum Teil monophage Käferarten

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern an trockenen Standorten

Steckbriefnummer 25

## Ackerfrauenmantel *Aphanes arvensis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

Datengrundlage für eine Beurteilung ungenügend

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

ehemals verbreitet nördlich der Linie Hüswil - Rain - Lieli; heute nur noch in 9 etwas häufiger; zudem vereinzelt: 5

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucaledion sandig, lehmig; kollin

9

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blütezeit: Mai - September; einjährig; meist selbstbestäubend; z. T. Tierverbreitung; meist mit Kamille und Windhalm zusammen

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

z. B. auf dem Bodenberg, Zell

Steckbriefnummer 26

## Dunkle Akelei *Aquilegia atrata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	präalpin	1
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		1
5.2.6*	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	präalpin	
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion		
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	v. a. in Schneeheide- Föhrenwäldern	1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Juli; in sommerwarmen Lagen; Hummelbestäubung

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 27

## Gemeine Akelei *Aquilegia vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: in allen Regionen, v.a. im nördlichen Seetal

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	in eher frischen Ausbildungen	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	v.a. auf kalkhaltigen Standorten	5 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit Mitte Mai - Anfang Juli; lichtliebend; Hummelbestäubung; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Leiosoma oblongulum*

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau, Goldruten

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im  
Allg. ab 15. Juni)

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

v. a. in Waldnähe in Lichtungen etc.

Steckbriefnummer 28

## **Arnika** *Arnica montana*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1(in hohen Lagen), 6; vereinzelt: 7

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.3.5** Borstgrasweide

Nardion

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Insektenbestäubung, Windausbreitung; Nektarquelle für diverse Perlmutter-, Schecken- u. Mohrenfalter; Larvalfutter für *Eupithecia satyrata*, den Flockenblumen-Blütenspanner

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Steckbriefnummer 29

## **Aronstab, Aronenkraut** *Arum maculatum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### **Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen und untersten montanen Stufe aller Regionen

### **Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

4

### **Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht April – Mai; Schattenpflanze, Nährstoffzeiger, wird bestäubt durch kleine Fliegen (Gleitfallenblüte)

### **Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern



Steckbriefnummer 30

## Geissbart

*Aruncus dioecus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Verbreitet: in allen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	im Ahorn-Eschenwald, in Bachtobeln	6 7 12
<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	luftfeucht, licht-halbschattig, nährstoffreich	

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blütezeit Mai - Juli, Blüten nektarlos, Insektenbestäubung; Verbreitung der sehr leichten Samen durch den Wind

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 31

## Haselwurz

*Asarum europaeum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 4, 5; selten 11 (Surseewald, Örisbüelwald), 8 (Menznaun, Riedhubel)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	im Auenbereich	4 5
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April – Mai; bodenlockernder Mullbodenkriecher, Selbst- und Fremdbestäubung, Ameisenverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 32

## Mauerraute

*Asplenium ruta-muraria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis 1800 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.2.1** Ruinen und Mauern

Centrantho-Parietation eher trocken, meist auf Kalk

1 2 3 4 5 7 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hemikryptophyt, wintergrün; kann durch Sporenflug neu geschaffene Standorte auch besiedeln, wenn sie weit entfernt von bestehenden liegen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverbundene Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Trockensteinmauern (unverbunden), Steinhäufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steckbriefnummer 33

## Alpen-Aster *Aster alpinus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 6; verschwunden: 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	gerne in gratnahen, steinigen Bereichen	6
4.3.8*	Gratrasen	Caricion firmae u. a. alpine Magerrasentypen		

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Insekten- und Selbstbestäuber; Selbstausbreitung, Klettausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Steckbriefnummer 34

## Alpenmasslieb

### *Aster bellidiastrum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.3.4\* Quellfluren Cratoneurion 1 6 7

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae

3.4.3\* Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion 7

4.3.1 Blaugrashalde Seslerion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juni; in kühl-humiden Lagen; gerne auf etwas offenen Stellen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen  
Stellen integral erhalten

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren) Tobelbäche

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern in Tobeln, an quelligen Stellen

Steckbriefnummer 35

## **Kleine Sterndolde** *Astrantia minor*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 1 (Rigi Kulm)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion	
<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	6

### Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juli - Aug.; Insektenbestäubung; Wind-, Klett-, und Ameisenausbreitung; Wirtspflanze der Blattkäferart *Oreina liturata*

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Steckbriefnummer 36

## Tollkirsche

*Atropa belladonna*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 1, 10, 11, 12; vereinzelt: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.6\*** Kollin-montane Schlagfluren *Atropion*, *Epilobion*  
*angustifolii*

1 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - August; Insektenbestäubung; Vogelverbreitung; Lichtkeimer; oft auf Brandflächen

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Steckbriefnummer 37

## **Bartschie** *Bartsia alpina*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

keine Vorkommen in der Region bekannt

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6, 7

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae

---

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae

---

**4.3.1** Blaugrashalde Seslerion

---

7

**D\*** Gebirgslandschaft

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

halbparasitischer, sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Larvalfutter von *Perizoma bifaciata*, dem Zahntrost-Kapselspanner

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

---

Extensivnutzung mit Mahd ab August

an Moorstandorten, in hohen Lagen auch erst im September

---



Steckbriefnummer 38

## **Berberitze**

*Berberis vulgaris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut in allen Regionen; etwas häufiger nur im Rigigebiet (1)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.2** Trockenwarme Gebüsche Berberidion  
auf basenreichem Boden

1

**Bemerkungen zur Biologie:**

Strauch; blüht Mai – Juni; sowohl an rohen als auch an humosen, aber mit Vorliebe tiefgründigen Standorten;  
Licht-Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung, Vogelverbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

## Wasser-Sellerie

### *Berula erecta*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4; vereinzelt: 3, 5, 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation			4
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation			4
2.1.4	Bach- und Flussröhricht	Glycerio-Sparganion	bevorzugt kühles, höchstens mässig nährstoffreiches Wasser	4 8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

Kann sich an neuen Standorten relativ rasch einstellen und lässt sich gut ansiedeln; bildet auch völlig untergetaucht lebende Pflanzen aus; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Hypera arundinis*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässernetzung fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 40

# Hänge-Birke

## *Betula pendula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	v.a. auf bodensauren Standorten	2 3
<b>6.2.2</b>	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	v.a in Lichtungen als Pionier	2 3 9 10 12
<b>6.5.3</b>	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum		
<b>6.6.1</b>	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	v.a in Lichtungen als Pionier	

Bemerkungen zur Biologie:

Pionierbaum, Lichtkeimer; wichtige Nahrungspflanze für eine Vielzahl spezialisierter Insektenarten (z.B. 28 Grossschmetterlingsarten, 26 Käferarten)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Lichtungen nach Schadenereignissen (Sturm) nicht sofort wieder bepflanzen

Steckbriefnummer 41

## Moor-Birke

*Betula pubescens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Vereinzel: 3, 4 (?), 6, 11, 12; mit der Entwässerung von Waldmooren stark zurückgegangen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	12
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	6
6.5.3	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum	6

Bemerkungen zur Biologie:

Pionierbaum, Lichtkeimer; wichtige Nahrungspflanze für eine Vielzahl spezialisierter Insektenarten, z. B. für ca. 30 Käferarten, u. a. den monophagen Rüsselkäfer *Coeliodes nigrirarsis*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

zusätzlich: ehemalige Waldmoorstandorte wieder vernässen

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

an geeigneten Waldstandorten

Steckbriefnummer 42

## Nickender Zweizahn

*Bidens cernua*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 8, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.5.2 Nitrophile  
Annuellenvegetation

Bidention

8

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juli - Oktober; Schlammponier; Kulturbegleiter; oft in ablassbaren Teichen, Insektenbestäubung; Klettverbreitung; Samen sehr lange keimfähig - daher immer wieder überraschendes Auftreten der Art, wo sie lange verschwunden war

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung von Nassstandorten (Hochlandrinder)

Extensive Beweidung

von nährstoffreichen Nassstandorten (z. B. mit Robustrindern)

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Steckbriefnummer 43

## Dreiteiliger Zweizahn *Bidens tripartita*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet (zerstreut): 8; vereinzelt: 2, 11, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.5.2</b>	Nitrophile Annuellenvegetation	Bidention	traditionell im Bereich ländlicher Siedlungsgewässer	2 3 9 11 12
--------------	-----------------------------------	-----------	--	-------------

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juli - Oktober; Insekten- und Selbstbestäubung; Klettverbreitung; Schlammponier;  
Kulturbegleiter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

in nährstoffreicher Umgebung

Steckbriefnummer 44

## Rippenfarn

*Blechnum spicant*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der montanen - subalp. Stufe aller Regionen mit Ausnahme von 4 u. 8: dort selten - fehlend

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.6.1** Tannen-Fichtenwald (inkl. Abieti-Piceion  
"Plateau-Tannenwald")

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a. saure Bereiche

6

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner Hemikryptophyt; Windausbreitung; Larvalfutter der oligophagen Waldfarn-Smaragdeule (Phlogophora scita)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 45

## Quellried

### *Blysmus compressus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; zerstreut: 1, 7; vereinzelt: 11 (Althaus), 12 (Hohenrain, Kulmerau, Triengen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae

7.1.1 Feuchte Trittsflur Agropyro-Rumicion

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Geophyt; blüht Juli - Aug.; Windbestäubung, Wind- und Klettausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

bzw. Entwässerung der Standorte verhindern



Steckbriefnummer 46

## Weidenblättriges Rindsauge *Bupthalmum salicifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion		
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion		
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	im Schneeheide-Föhrenwald	1 6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Sept.; Rohbodenpionier, Licht-Halbschattenpflanze, Lichtkeimer, Insektenbestäubung; wichtige Saugpflanze für den Zitronenfalter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern in Trockenwäldern

Steckbriefnummer 47

## Besenheide

*Calluna vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland: nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet: nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; verbreitet aber selten geworden: 2, 9, 10, 12; vermutlich fehlend: 3, 4, 8, 11

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	7
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	9
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	
E*	halboffene Kulturlandschaft	Anrisse mit saurer Unterlage, Waldränder, versauerte Kuppen in Wiesen, Moorreste	9 10
F*	Waldlandschaft	mit lichten Waldstellen, Erdanrisse an Wegen etc.	9 10

### Bemerkungen zur Biologie:

blüht von Sept - Okt.; weites Standortsspektrum (Fels bis Moor); Rohhumusbildner; Humus- und Lichtkeimer; frostempfindlich; Hautflüglerbestäubung (Wildbienen!); Windverbreitung; Entwicklungspflanze für 6 spezialisierte Käfer und diverse Nachtfalter

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen im Mittelland

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern an Waldrändern mit sauren Böden

Steckbriefnummer 48

## Dotterblume

*Caltha palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

2 3 4 6 7 8 9 10 11 12

**1.3.4\*** Quellfluren

Cratoneurion

2 5 7 9 10 12

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

2 4 5 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernd; Blütezeit März-Juni; erträgt Überflutungen; Samen schwimmen und werden durch Wasser (Überschwemmungen) verbreitet; Wirtspflanze für 5 spezialisierte Blattkäferarten und die Rüsselkäferart *Leiosoma deflexum*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

(z.B. Überflutung und Vernässung von Uferwiesen)

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

an nassen Orten

Steckbriefnummer 49

## **Bärtige Glockenblume** *Campanula barbata*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6; zerstreut: 1; vereinzelt: 7

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.3.5** Borstgrasweide

Nardion

6

**D\*** Gebirgslandschaft

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juli - Aug.; Wirtspflanze von Rüsselkäfern der Gattung *Miarus*

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 50

## Niedliche Glockenblume

### *Campanula cochleariifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut: 5 (Kl. Emme, Entlen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri		6
3.3.4*	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)			
3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia		
3.4.3*	Felsen und Felsfluren i.w.S.	Potentillion, Cystopteridion		
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	mit offenen Bodenstellen, Felsrippen etc.	
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		an Ufermauern, auf Flussschotterbänken	5 7
D*	Gebirgslandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Pollenlieferant für mehrere auf Campanulaceae spezialisierte Wildbienenarten; Wirtspflanze von Rüsselkäferarten der Gattung Miarus

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen Stellen integral erhalten

an Felsaufschlüssen (oft an neuen Erschliessungsstrassen)

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Steckbriefnummer 51

## **Wiesen-Glockenblume** *Campanula patula*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 2, 3, 9; zerstreut: 6, 7, 10, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.5.1** Fromentalwiesen

Arrhenatherion

2

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; etwas wärmeliebende Lichtpflanze; Insektenbestäubung, wichtige Futterquelle spezialisierter Wildbienenarten und Rüsselkäferarten (Gattung *Miarus*); Windverbreitung; gerne in etwas gestörten (z. B. betretenen) Standorten

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

z. B. kurze Herbstbeweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

## Pfirsichblättrige Glockenblume

### *Campanula persicifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potenziell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	stark gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 10 (Reiden - Dagmersellen)

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranion sanguinei	lehmig, kalkhaltig	
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion		10

#### Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Juni-Juli; Insektenbestäubung; in sommerwarmen Gebieten; meist im Halbschatten;  
Mullbodenkriecher; Pollenlieferant für mehrere auf Campanulaceae spezialisierte Wildbienenarten;  
Wirtspflanze von Rüsselkäferarten der Gattung Miarus

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)	innerhalb ihres Verbreitungsgebiets
Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	alle
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	an trockenwarmen Kalkstellen
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	in der Nähe bekannter Standorte

## Acker-Glockenblume *Campanula rapunculoides*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt: in allen Regionen ausser 4, 5 und 8

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

---

**5.1.1** Trockenwarmer Krautsaum Geranion sanguinei

---

**5.1.2** Mesophiler Krautsaum Trifolion medii mit offenen Bodenstellen;  
an warmen, kalkhaltigen 10  
eher nährstoffreichen Stellen

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blütezeit: Juni - Sept.; Licht - Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung (u. a. durch 11 auf Campanulaceae spezialisierte Wildbienenarten); Wurzelkriechpionier; Wirtspflanze von Rüsselkäferarten der Gattung Miarus

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

auch in Siedlungen (Baumscheiben "Strassenrandgrün")

---

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

---

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

in trockenwarmen Lagen

---



## Rapunzel-Glockenblume

### *Campanula rapunculus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potenziell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	verletzlich

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere montane Stufe

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	oft an Erdanrissen	
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion		1 7 9 10
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	v.a. auf Lehmböden mit Erdanrissen in wärmeren Lagen	1 2 3 7 8 9 10 11 12
5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranion sanguinei		
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	an lückigen, warmen Standorten	2 4 8 9 10

#### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - Juli; Insektenbestäubung, u.a. Nektar- und Pollenpflanze für Wildienen (zahlreiche spezialisierte Arten) und Hummeln; verhält sich teilweise als Pionier-Art; Wirtspflanze von 2 Rüsselkäferarten (Gattung Miarus)

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern in trockenwarmen Regionen

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 55

## **Rautenblättrige Glockenblume** *Campanula rhomboidalis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6, 7; zerstreut: 5; vereinzelt: 1 (Hinterbergen Vitznau)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.5.2** Goldhaferwiese

Polygono-Trisetion

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - August; Insektenbestäubung, Wind- und Selbstausbreitung; wie die übrigen Campanula-Arten wichtige Futterquelle spezialisierter Wildbienenarten und Rüsselkäferarten (Gattung Miarus)

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

Steckbriefnummer 56

## Scheuchzers Glockenblume

### *Campanula scheuchzeri*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion		
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion		
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	hochmontan-subalpin	1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Juli – Aug.; wie die übrigen Campanula-Arten wichtige Futterquelle spezialisierter Wildbienenarten und Rüsselkäferarten (Gattung Miarus)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten in Mähwiesen

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Steckbriefnummer 57

## **Nesselblättrige Glockenblume** *Campanula trachelium*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.1.5** Nährstoffreicher,  
mesophiler Krautsaum

Aegopodion / Alliarion

1 2 5 6 7

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juli – Sept.; etwas wärmeliebende Schatten-Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung; wie die übrigen Campanula-Arten wichtige Futterquelle spezialisierter Wildbienenarten und Rüsselkäferarten (Gattung Miarus)

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Steckbriefnummer 58

## Bitteres Schaumkraut

*Cardamine amara*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis etwa 1600 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.7\*** Ruhig fliessende  
Waldbäche und  
Waldbächlein mit  
Begleitvegetation

2 4 8 9 10 11 12

**1.3.4\*** Quellfluren

Cratoneurion

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder

Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: April - Juni; Insektenbestäubung vorherrschend; vegetative Vermehrung durch Ausläufer dürfte grössere Rolle spielen als Verbreitung durch Samen; Nährpflanze für 1 spezialisierte Glanzkäfer- und 3 spezialisierte Blattkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Bereich von Bächlein und Gräben

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 59

## Fingerblättrige Zahnwurz

*Cardamine pentaphyllos*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 6, 7 (südl. Teil); zerstreut : 12 (nur in den Seetaler Tobeln); selten: 7 (nördl. Teil), 9 (Ohmstal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.4** Alpenheckenkirschen-  
Buchenwald

Lonicero-Fagenion

1 6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April – Mai; Lichtpflanze, Wurzelkriecher, Insektenbestäubung; Larvalfutter des Glanzkäfers *Meligethes coeruleovirens*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 60

## Sand-Schaumkresse

*Cardaminopsis arenosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8; vereinzelt: 3, 4, 5, 9, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	vor allem auf entwässertem Torfboden; kurzwüchsige Bestände	8
7.1.4	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrium		

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit April - Oktober; neben den Vorkommen in lückigen Wiesen auch als Rohbodenpionier auf Sand und Kies ("Eisenbahnwälder"); Insektenbestäubung; formenreich

Schutz- und Fördermassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im  
Allg. ab 15. Juni)

Steckbriefnummer 61

## Berg-Distel

*Carduus defloratus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

**4.3.1** Blaugrashalde Seslerion v.a. tiefer gelegene Bestände 7

**4.3.3** Rostseggenhalde Caricion ferrugineae sonnig, steinig 7

**6.4.5\*** Wärmeliebender  
Föhrenwald Molinio-Pinion

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a. lichte, steinige Standorte

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; Blüte: Sommer; Insekten- und Selbstbestäubung; Wind-, Klett-, und Ameisenausbreitung; Nektarpflanze, insbesondere für Mohrenfalter; Larvalfutter von *Lycia alpina*, dem Alpen-Spinnerspanner und für viele Blatt- und Rüsselkäfer

Schutz- und Fördermassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen  
Stellen integral erhalten

an Felsaufschlüssen (oft an neuen  
Erschliessungsstrassen)

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

falls im Gehölzbereich



Steckbriefnummer 62

## Kletten-Distel

*Carduus personata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 5, zerstreut: 6, 7; vereinzelt: 4

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.3.1\* Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

als Unterwuchs im  
Saumbereich v.  
Ufergebüsch

5

5.1.5 Nährstoffreicher,  
mesophiler Krautsaum

Aegopodion / Alliarion v. a. in höheren Lagen

5.2.4 Subalpine  
Hochstaudenfluren

Adenostylion

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; Blüte: Juni - Aug; Insekten- und Selbstbestäubung; Wind-, Klett-, und Ameisenausbreitung; Wirtspflanze für mindestens 7 Blatt-, 2 Spitzmausrüssler-, und 4 Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

im Auenbereich (Grauerlenwälder)

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Flüsse

Steckbriefnummer 63

## Sumpf-Segge *Carex acutiformis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.1 Schwarzerlen-Bruchwald *Alnion glutinosae*

8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht im Mai, fruchtend Juni - Juli; oft dichte Bestände bildend; Raupenfutterpflanze des Blauauges (*M. dryas*); an *Carex*-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

falls natürliche Dynamik nicht spielt

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

an geeigneten Waldstandorten

Steckbriefnummer 64

## Graue Segge *Carex canescens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die subalpine Stufe; verbreitet: 6, 12 (zerstreut); vereinzelt: 3, 8-9; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.2.2</b>	Saures Kleinseggenried	Caricion fuscae	im Mittelland: meist im Bereich reliktscher oder früherer Hochmoore	12
<b>6.5.1</b>	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis		
<b>6.5.2</b>	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht (wenig auffällig) v.a. im Mai, fruchtend v.a. Juni - Juli; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September in Offenland-Standorten

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen sofern natürlicher Zustand noch nicht hergestellt

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten spezifische Renaturierung: Flachmoore!

Steckbriefnummer 65

## Igelfrüchtige Segge *Carex echinata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2 (?), 6; vermutlich fehlend: 9, 10; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae 2 5 8

**6.5.1** Birken-Moorwald Betulion pubescentis

**6.5.2** Torfmoos-Bergföhrenwald Piceo-Vaccinienion  
uliginosi

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Mai - Juli; Windbestäubung; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 66

## Langährige Segge *Carex elongata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die untere montane Stufe; verbreitet (zerstreut): 12 ; vereinzelt: 2-3, 8, 11; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.1 Schwarzerlen-Bruchwald Alnion glutinosae

11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht (wenig auffällig) v.a. im April, fruchtend Mai - Juli; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

jene in Bruchwäldern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

sofern natürlicher Zustand noch nicht hergestellt

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

in Wäldern

Steckbriefnummer 67

## Schlaffe Segge

*Carex flacca*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		v.a. sickerfeuchte Rutschstellen	2 3 5 8 9 10 11 12
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion	insbesondere an lehmigen Kahlstellen	8 9 10 11 12
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	an lehmig-wechselfeuchten Standorten	
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	an lehmig-wechselfeuchten Standorten	
<b>6.6.2</b>	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht (wenig auffällig) v.a. im April, fruchtend Mai - Juli; Pionierpflanze; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensive Beweidung

in Halbtrockenrasen

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

in Halbtrockenrasen; ev. kombinieren mit Herbstweide

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

in Tobellagen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 68

## **Gelbe Segge** *Carex flava*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen (im Nordteil des Kantons aber deutl. seltener)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried

Caricion davallianae

besonders an Pionier-  
Stellen

5

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Mai - Aug.; Windbest.; Wind-, Klett-, und Selbstausbreitung; an Seggenarten entwickeln sich zahlreiche Falter-, Blattkäfer-, und Glanzkäferarten (Kateredidae) sowie der Rüsselkäfer *Notaris scirpi*

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

bzw. bestehende Standort nicht entwässern

Steckbriefnummer 69

## Rispen-Segge

*Carex paniculata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7; zerstreut: 1, 4, 8, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner, horstbildender Hemikryptophyt; blüht Mai - Juni; Windbestäubung; an Seggenarten entwickeln sich zahlreiche Falter und phytophage Käferarten; Seggenhorste sind beliebte Sonn- und Versteckplätze für Kleintiere (z. B. Mooreidechse)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

bzw. bestehende Standort nicht entwässern



Steckbriefnummer 70

## Zypergras-Segge

*Carex pseudocyperus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8; vereinzelt: 9, 11, 12; fehlend: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

8

6.1.1 Schwarzerlen-Bruchwald Alnion glutinosae

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Juni; Windbestäubung; Sommerwärme liebend; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 71

## Ufer-Segge *Carex riparia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 2, 8, 9, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.6\*** Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

---

<b>2.2.1*</b> Grossseggenriede i.w.S., Schwemmwiese	Magnocaricion	nährstoff- und basenreich; öfters im Verlandungsgürtel	9
--	---------------	---	---

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Mai - Juni; Windbestäubung; etwas wärmeliebend; an Carex-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

---

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

---

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

---

Steckbriefnummer 72

## Schnabel-Segge

*Carex rostrata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, im nördl. Kantonsteil aber deutl. seltener als im südlichen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		Optimum an kalkreichen, eher nährstoffarmen Gewässern	6
2.2.1*	Grossseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	eher sauer, eher nährstoffarm	6
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis		
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Mai - Juni; Windbestäubung; Wasser-, Wind-, Klett-, und Selbstausbreitung; an Seggenarten entwickeln sich zahlreiche Falter- und herbivore Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

durch Verhinderung von Drainagen und offen  
halten der Standorte

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Steckbriefnummer 73

## **Blasen-Segge** *Carex vesicaria*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potentiell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 11, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.1\*** Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

29

**Bemerkungen zur Biologie:**

stellvertretend auch für andere seltenere Grossegggen (*Carex riparia*, *C. pseudocyperus*); blüht Mai - Juni; Windbestäubung; Überschwemmungsverbreitung; auf Torfschlammböden; an *Carex*-Arten entwickeln sich ca. 15 Käferarten v. a. aus der Familie der Blattkä

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 74

## Silberdistel

*Carlina acaulis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	an Wegrändern, bei offenen Bodenstellen	1 7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	hochmontan-subalpin	6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Sept.; v. a. auf lehmigen, austrocknenden Böden; wird durch Beweidung gefördert; Bestäubung v.a. durch Hummeln, wichtige Saugpflanze für Kaisermantel, Kleiner Fuchs u. diverse Augenfalterarten; Wind- und Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 75

## **Edelkastanie** *Castanea sativa*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potentiell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 2; vereinzelt: 3, 5, 6, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

1

**Bemerkungen zur Biologie:**

Bis 35 m hoher und bis 500 Jahre alter Baum; blüht Juni; in wintermilden Lagen; Halbschattholzart, nördlich der Alpen Kulturrelikt; Tiefwurzler; als Mulmhöhlenbildner sehr wichtig für zahlreiche holzbewohnende Käferarten (u. a. Hirschkäfer)

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

aber nicht auf Magerwiesenstandorten!

absterbende Solitär- und Waldrandbäume  
möglichst lange erhalten

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

in Kastanienselven

Steckbriefnummer 76

## Kornblume

*Centaurea cyanus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

bis in die 1940er-Jahre verbreitet in 7, 8, 9, 10, 11, 12; heute nur noch sehr vereinzelt und meist angesät (Buntbrachen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucaledion kalkarme Lehm- u.  
Sandböden

9

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Okt.; Bestäubung durch Bienen (auch spezialisierte Wildbienen); Wind- und Ameisenverbreitung; Kulturbegleiter seit der Späteiszeit; Entwicklungspflanze für spezialisierte Käfer; Samen als Nahrung von kleinen Finkenvögeln beliebt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

(die ursprünglichen Vorkommen!)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 77

## Wiesen-Flockenblume

*Centaurea jacea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis über 1500 m ü. M:

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	2 3 4 5 8 10
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	1
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	
9.5.1*	Parks, Friedhöfe		3

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Sept.; Bestäubung durch Bienen (auch spezialisierte Wildbienen); sehr bedeutende Tagfalter-Nektarpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 78

## Berg-Flockenblume

*Centaurea montana*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

in der montanen bis subalpinen Stufe; verbreitet: 1, 6, 12 (zerstreut; Ämmerberg, Tobel im See- und Suhrental); vereinzelt: 5, 7; fehlend: übrige Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.3</b>	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae		7
<b>4.5.2</b>	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		1 6 7
<b>5.1.2</b>	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	auf lehmigen, basischen Böden	
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	auf lehmigen Böden	7 12
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	auf lehmigen, basischen Böden	6

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Mai - August; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Wind- und Ameisenverbreitung

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 79

## Schwarze Flockenblume *Centaurea nemoralis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

ehemals verbreitet in 9 und 10; heute auch dort nur noch vereinzelt und selten

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum

Trifolion medii

sauer, kalkarm, meist  
sandige oder steinige Böden

9 10

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blüte: Juli - Okt.; Bestäubung durch Insekten, v. a. Bienen; beliebte Tagfalter-Nektarpflanze; Rohbodenpionier, Tiefwurzler; etwas wärmeliebend; auf *Centaurea*-Arten leben ca. 15 spezialisierte Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

in der Nähe bestehender Vorkommen

Steckbriefnummer 80

## Skabiosen-Flockenblume

*Centaurea scabiosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (ssp. alpestris): 1, 6; zerstreut und selten (Nominatform): 7, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

2

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Wiesenpflanze und Rohbodenpionier; Tiefwurzler; Licht- und Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung; wichtige Saugpflanze für viele Tagfalter- und Wildbienenarten; Frasspflanze für 5 Rüsselkäferarten (darunter 2 monophage)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im  
Allg. ab 15. Juni)

je nach Höhenlage auch später

## Gemeines Tausendgüldenkraut

### *Centaurium erythraea*

#### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

#### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		wechselfeucht	2 12
<b>5.1.2</b>	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	nur an sehr flachgründigen Standorten auf wechselfeuchten Lehmböden	
<b>5.2.6*</b>	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	auf nur mässig nährstoffreichen, wechselfeuchten Lehmböden	2 9 10 12

#### Bemerkungen zur Biologie:

1- oder zweijährig; blüht Juli - September; Lichtkeimer; Insektenbestäubung

#### Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Riesenbärenklau

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

an lückigen Offenlandstandorten (z.B. steile Böschungen) auch durch regelmässige Mahd (1-2 x / Jahr)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

keine Humusierungen!, Wechselfeuchtigkeit erhalten!

Steckbriefnummer 82

## Kleines Tausendgüldenkraut *Centaureum pulchellum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 11, 12; eher vereinzelt: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.5.1 Zwergbinsen-  
Annuellenfluren

Nanocyperion

auf wechselfeuchten,  
basischen Böden mit  
Pioniercharakter

3 4 9 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

1- oder zweijährig; blüht Juni - Oktober; Lichtkeimer; Insektenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

u.a. Naturwege, Orte mit Allmend-Charakter

Steckbriefnummer 83

## Langblättriges Waldvögelein *Cephalanthera longifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut und selten: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.1** Orchideen-Buchenwald Cephalanthero-  
Fagenion

17

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juni; Halbschattenpflanze, etwas wärmeliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 84

## Rotes Waldvögelein

### *Cephalanthera rubra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die subalpine Stufe; verbreitet: 1, 6-7, 12 (zerstreut); wohl vereinzelt: 2-3, 5, 10; wohl fehlend: 4, 8-9, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	9 10 12
--------------	----------------------	------------------------	---------

<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	an trockenen, basischen Standorten
--------------	------------------------	----------------	------------------------------------

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Juli; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

in den Regionen 2, 3, 4, 5, 8 - 12

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 85

## Raues Hornblatt *Ceratophyllum demersum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 2, 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	1
1.1.6*	Weiber, Teiche, Altwasserarme, Gräben		1

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernde Wasserpflanze; blüht unauffällig Juni – Aug; wächst in 0.5 – 10 m Wassertiefe;  
Nährstoffzeiger; Wasserbestäubung, Wasservogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren      Karpfen und Schleien von kleineren Gewässern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 86

## Kleines Leinkraut *Chaenorrhinum minus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbion	2 3 4 5 7 8 9 10 11 12
8.1.9*	Rebberge mit Begleitvegetation und - strukturen		2

### Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juni - Oktober; Lichtpflanze; Selbstbestäubung; Windverbreitung

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 87

## Schöllkraut

*Chelidonium majus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 900 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	2 3 4 5 8 9 10 11 12
-------	---	------------------------	----------------------

7.2.1	Ruinen und Mauern	Centrantho-Parietarion	1 2 3 4 5 7
-------	-------------------	------------------------	-------------

9.5.1*	Parks, Friedhöfe		
--------	------------------	--	--

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit Mai bis Okt.; Bestäubung durch Fliegen und Hautflügler; Samenverbreitung durch Ameisen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 88

## Alpen-Milchlattich

*Cicerbita alpina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 7 (Gipfelregion des Napfs)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.4** Subalpine Adenostylien  
Hochstaudenfluren

6

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a. offen - lückig, frisch-feucht

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juli - Aug.; Insektenbestäubung; Selbst- und Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

in hochstaudenreichen Gebirgswäldern

Steckbriefnummer 89

## Wegwarte *Cichorium intybus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 1-3, 10-12; vereinzelt: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.9*	Trockene Trittfuren und Steinpflästerungen	Polygonion avicularis	u.a. an Strassenrändern, auf Feldwegen	1 2 3 8 9 10 11 12
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion		1 2 3 8
H*	Siedlungslandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - September; Insektenbestäubung (u.a. durch Schwebfliegen und Wildbienen); Windverbreitung; Pionierpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

nicht bis an Strassen- und Wegränder düngen!

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 90

## Kohldistel

*Cirsium oleraceum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

auf nährstoffreichen Böden

4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - September; Insektenbestäubung, u.a. Nektarpflanze für Hummeln, viele Tagfalter-Arten (z.B. Landkärtchen, Kaisermantel), Bienenweide; Windverbreitung; Samen bei kleinen Finkenvögeln sehr beliebt

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Gestaffelte Mahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 91

## Sumpf-Kratzdistel

*Cirsium palustre*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

auf nur mässig  
nährstoffreichen Böden

2 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

2-jährig; blüht Juni - Oktober; eine der bedeutendsten Nektarpflanzen für eine Grosszahl von Tagfalter-Arten (insbesondere für Perlmutter- und Scheckenfalter); Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Rotationsmahd

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an Bach- und Grabenufern

Steckbriefnummer 92

## Bach-Kratzdistel

*Cirsium rivulare*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6 (v. a. Raum Flühli und Nordabdachung des Pilatus)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fliessende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation 6

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion 6

### Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; bedeutende Nektarpflanzen für eine Grosszahl von Tagfalter-Arten (insbesondere für Perlmutter- und Scheckenfalter); an Cirsium-Arten leben 6 Blattkäfer-, 2 Spitzmausrüssler- und 5 Rüsselkäferarten; Windverbr

### Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli) in höheren Berglagen später

Gestaffelte Mahd letzte Abschnitte erst im August mähen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

Steckbriefnummer 93

## Gemeine Kratzdistel

*Cirsium vulgare*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die untere subalpine Stufe; verbreitet: 1, 6-7, 12; vereinzelt: übrige Regionen

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion	3 8 9 10 11 12
<b>5.2.6*</b>	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	3 5 8 9 10 11
<b>7.1.6</b>	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	7

### Bemerkungen zur Biologie:

2-jährig; blüht Juli - September; Insektenbestäubung, u.a. Nektarpflanze für viele Tagfalter-Arten; Windverbreitung; Raupenfutterpflanze des Distelfalters; auf Cirsium-Arten leben 6 spezialisierte Blattkäfer- und 7 Rüsselkäferarten

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

Extensive Beweidung

Disteln in Teilflächen tolerieren

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

v.a. Weiden



Steckbriefnummer 94

## Herbstzeitlose *Colchicum autumnale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7; zerstreut 8, 9, 10 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion		9
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	in Wässermatten und an anderen mässig nährstoffreichen, sicker - wechselfeuchten Standorten	5 9

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blüte: Aug.- Okt.; Laub von Frühjahr bis Sommer; Bienen- und Hummelbestäubung; stark giftig; reagiert empfindlich auf frühen Schnitt, Bodenverdichtung und Überdüngung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern im Auenbereich

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen im Auenbereich, sofern natürliche Dynamik nicht spielt

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten an Feuchtstandorten

Steckbriefnummer 95

## Hohlknolliger Lerchensporn *Corydalis cava*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 11, 12; vereinzelt: 1, 2, 3, 8; sehr vereinzelt: 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

8 11

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Ende März - Mitte Mai; mit unterirdischer Knolle; erträgt regelmässige Bodenbearbeitung (Kunstwiesenbewirtschaftung) nicht; Pollen- und Nektarlieferant für Bienen und Hummeln; Verbreitung der Samen durch Ameisen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Standorte nicht beweidern

keine Kunstwiesen und Gülle, Mahd ab Mitte Mai

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Obstgärten: Mahdtermin ab Mitte Mai

Steckbriefnummer 96

## Gelber Lerchensporn *Corydalis lutea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 3; zerstreut: 5, 8, 11, 12; in der Zentralschweiz nur an menschlich beeinflussten Stellen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.2.1 Ruinen und Mauern

Centrantho-Parietarion

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd (?); blüht März – Sept.; in wintermilden Lagen, Ameisenverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Mauern

Steckbriefnummer 97

## Filzige Steinmispel *Cotoneaster tomentosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.2</b>	Trockenwarme Gebüsche auf basenreichem Boden	Berberidion	steinig	6
<b>6.4.5*</b>	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion		

Bemerkungen zur Biologie:

Als Leitart stellvertretend auch für *Cotoneaster integerrimus*; sommergrüner Strauch; blüht Mai - Juli;  
Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

an trockenwarmen Standorten

Steckbriefnummer 98

## Zweigriffliger Weissdorn

*Crataegus laevigata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1200 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1\* Schlehen- Pruno-Rubion eher frische bis feuchte 5 6 7  
Brombeergebüsch: Standorte  
Niederhecken, Hochhecken

5.3.3.2\* Feldgehölze und 1 2 3 4 7 8 9 11 12  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

Bemerkungen zur Biologie:

steht stellvertretend für beide Weissdornarten; wächst an eher feuchteren Orten als der Eingrifflige Weissdorn; beliebtester Niststrauch der heckenbrütenden Vogelarten; wichtiger Nektar- u. Pollenlieferant sowie Raupenfutterpflanze des Baumweisslings

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) Nicht in Obstbaugebieten (Wirt des Feuerbrands)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Steckbriefnummer 99

## Mauer-Zimbelkraut *Cymbalaria muralis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin-montan (im Siedlungsbereich); verbreitet: 1-4, 11-12; vereinzelt: 5-10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.2.1** Ruinen und Mauern

Centrantho-Parietaron

2 3 4 5 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Oktober; Insektenbestäubung; Spaltenkriecher

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft" renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steckbriefnummer 100

## Schwarzbraunes Cypergras

*Cyperus fuscus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8 (Wauwiler Ebene); vereinzelt: 3 (Allmend Luzern, Steinibachried), 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.5\* Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

4 8

2.5.1 Zwergbinsen-  
Annuellenfluren

Nanocyperion

3 4 8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; Lichtkeimer; relativ trittresistent und unbeständig, dafür aber immer wieder überraschend an neuen Standorten auftretend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 101

## Breitblättriges Knabenkraut *Dactylorhiza fistulosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet, aber im Flachland keineswegs häufig von der kollinen bis in die subalpine Stufe des ganzen Kantons

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	gemäht	6 7
2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion		
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		

Bemerkungen zur Biologie:

steht stellvertretend auch für andere *Dactylorhiza*-Arten (*traunsteineri*, *lapponica*), von denen sie oft nur schwer unterscheidbar ist; Geophyt; Blüht Ma i- Juni; Insektenbestäubung; Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Standorte nicht beweiden

Extensivnutzung mit Mahd ab August

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen im Umfeld von Flachmooren  
tolerieren



Steckbriefnummer 102

## Fuchs' Knabenkraut

*Dactylorhiza fuchsii*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, aber nur in Region 6 häufig

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae 2 5 6 7 8

**2.3.1** Pfeifengraswiesen Molinion

**6.5.2** Torfmoos-Bergföhrenwald Piceo-Vaccinienion  
uliginosi

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Juli; Geophyt; Insektenbestäubung (Hummeln), Windausbreitung; Humuswurzler (mit Wurzelpilz); sehr variabel und nicht immer von der nah verwandten *D. maculata* unterscheidbar

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 103

## **Fleischrotes Knabenkraut** *Dactylorhiza incarnata*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potentiell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6; zerstreut: in den übrigen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae 2 4

**2.3.1** Pfeifengraswiesen Molinion 2 4

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

**Bemerkungen zur Biologie:**

steht als Leitart stellvertretend auch für andere *Dactylorhiza*-Arten der Feucht- und Streuwiesen (insbesondere *D. majalis*); ausdauernd; blüht Mai – Juni

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 104

## Lorbeer-Seidelbast

*Daphne laureola*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion		1
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion		1
6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	im Zahnwurz-buchenwald warmer Lagen (Rigi)	

Bemerkungen zur Biologie:

Strauch; blüht März – April; in wintermild-humiden Lagen, Insektenbest., Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch an Waldrandstandorten  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 105

## Gemeiner Seidelbast

*Daphne mezereum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	
<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	6
	Buchenwälder allgemein		
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	5 6

Bemerkungen zur Biologie:

Kleiner Strauch; blüht Feb. – Apr.; Schatten- bis Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung, Vogelverbreitung; Saugpflanze für den Zitronenfalter; im Holz entwickelt sich der Prachtkäfer *Agrilus integerrimus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 106

## Möhre

*Daucus carota*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis über 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	2 3
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	2 3 11
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	5

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit Juni-Aug.; lichtliebend; Bestäubung durch Fliegen (wichtige Schwebfliegenpflanze), Wildbienen (*Andrena pallitarsus* u. *nitidiuscula*), Käfer; Raupenfutterpflanze des Schwalbenschwanzes und Entwicklungspflanze spezialisierter Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

in sonnigen Lagen

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 107

## Pracht-Nelke

*Dianthus superbus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; sehr selten: 12 (Hohenrain)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.3.3** Rostseggenhalde Caricion ferrugineae ssp Alpestris 1

Buntschwingelrasen Festucion variae

**4.5.1** Fromentalwiesen Arrhenatherion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Sept.; Tagfalterblume

Schutz- und Fördermassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Mahd ab August

Steckbriefnummer 108

## Stein-Nelke

*Dianthus sylvestris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

vom Aussterben bedroht

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7 (Raum Wiggen /Escholzmatt Süd)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion 6

**4.3.1** Blaugrashalde Seslerion

**4.3.8\*** Gratrassen Caricion firmæ u. a.  
alpine  
Magerrasentypen

**Bemerkungen zur Biologie:**

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Juli

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen  
Stellen integral erhalten

an Felsköpfen im waldfähigen Gebiet Beschattung  
verhindern

Steckbriefnummer 109

## Gelber Fingerhut *Digitalis lutea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; selten: 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	1 6 7
5.2.6*	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	1 6 7

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; an steinigen Standorten; wärmeliebende Licht- und Halbschattenpflanze;  
Insekten- und Selbstbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 110

## Rundblättriger Sonnentau

### *Drosera rotundifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 5 (Tällenmoos), 8 (Tuetensee), 12 (Balmoos, Sigigen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici		5
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	in nassen Bult-Bereichen	
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	in nassen Bult-Bereichen	

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; fleischfressende Pflanze; blüht Juli - Aug.; Selbstbestäubung, Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

v.a. vor Tritt und Nährstoffeintrag

Standorte nicht beweiden

Störungen fernhalten

keine Freizeitaktivitäten an den Standorten

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird

in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 111

## Silberwurz

*Dryas octopetala*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; vereinzelt: 7 (Gipfelbereich des Napfs und Flussbett der Kl. Fontanne)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri	alpin	
3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia		
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	Pionierstadien	
4.3.8*	Gratrasen	Caricion firmae u. a. alpine Magerrasentypen		6
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		als Alpenschwemmling auf Kiesbänken	
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)		

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner spalierbildender Zwergstrauch; blüht Juni - Juli; Insektenbestäubung; Wind-, Klett-, und Schwimmausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern im Gebirge

Steckbriefnummer 112

## **Natterkopf** *Echium vulgare*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 3 sowie 10, 11, 12 (dort aber nur im nördlichsten Teil); zerstreut: 1, 2, 6, 9

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.1.6</b>	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	sonnig, locker steinig oder kiesig-sandig	10
--------------	------------------------------------	------------------	--	----

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; Blütezeit: Mai - Okt.; Insektenbestäubung (einzige Nektarquelle für 3 spezialisierte Mauerbienenarten und wichtig für Tagfalter); Wind- und Klettverbreitung; wärmeliebend, Tiefwurzler; Wirtspflanze von 10 Käferarten, darunter 3 monophage

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

auch in Siedlungen (Baumscheiben "Strassenrandgrün")

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

an warmen Orten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 113

## Fleischers Weidenröschen

*Epilobium fleischeri*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	stark gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt (wegen der Seltenheit des Lebensraums): 5, 6, 7

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1 Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri	6
1.2.3.1* Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	auf Kiesbänken	6

### Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder, krautiger Chamaephyt; blüht Juli - Aug.; Insektenbestäubung, Windausbreitung; Weidenröschen sind Wirtspflanzen des Blattkäfers *Altica lythri*

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren) im Auenbereich von Gebirgsflüssen

Steckbriefnummer 114

## Zottiges Weidenröschen *Epilobium hirsutum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.1.3 Feuchter Krautsaum der Convolvulion  
Tieflagen

3 5

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Juni – Sept; Bodenbefestiger; Licht-Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung, wichtige Saugpflanze für Weisslinge; Larvalfutter des Mittleren Weinschwärmers und des Blattkäfers *Altica impressicollis*; Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an nassen, nährstoffreichen Stellen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 115

## Braunrote Sumpfwurz *Epipactis atrorubens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut u. selten: 3, 9, 10, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

**6.4.5\*** Wärmeliebender Molinio-Pinion  
Föhrenwald

16

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; auf +/- rohen Kies-, Sand-, und Steinböden; Licht-Halbschattenpflanze;  
Bienen- und Wespenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 116

## Breitblättrige Sumpfwurz

*Epipactis helleborine*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet bedroht

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe; verbreitet: 1-2, 5-7, 9-10, 12; wohl nur vereinzelt oder fehlend: 3-4, 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	auf basischen, lockeren Lehmböden; oft an Waldwegen	7 9 10 12
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	auf basischen, lockeren Lehmböden; oft an Waldwegen	10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - August; Insektenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 117

## Gemeine Sumpfwurz *Epipactis palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die subalpine Stufe; verbreitet: 1, 2 (zerstreut), 6, 11 (zerstreut); vereinzelt: 3-5, 7, 8-10, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried

Caricion davallianae

2 8 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Juli; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore!



Steckbriefnummer 118

## Schlamm-Schachtelhalm *Equisetum fluviatile*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (aber nicht häufig): 6; vereinzelt: 4, 8, 2, 11, 12; Verbreitung ungenügend bekannt

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht

Phragmition

nicht nährstoffreich,  
bevorzugt kalkarme, saure  
Gewässer mit schlammigem  
Boden

2 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

dringt in Teichen bis auf 1 m Tiefe vor; Verlandungspionier; Wirtspflanze der spezialisierten Rüsselkäfer  
*Bagous claudicans* und *Bagous lutulentus*

Schutz- und Fördermassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 119

## Winter-Schachtelhalm *Equisetum hyemale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

6.1.4 Hartholz-Auenwald und Fraxinion (Alno-  
andere eschenreiche Ulmion)  
Wälder

4, 12

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernde Sporenpflanze; Halbschattenpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 120

## Riesen-Schachtelhalm

### *Equisetum telmateia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.3.4*	Quellfluren	Cratoneurion		2 5 9 10 12
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	an halboffenen Stellen	

Bemerkungen zur Biologie:

hat tiefreichende Rhizome, dank denen sich die Pflanze an ihren Standorten auch nach Störungen zäh halten kann; an Schachtelhalmen lebt monophag die Rüsselkäfergattung *Grypus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 121

## Erika

### *Erica carnea*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 2, 7, 10

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.4.3*</b>	Felsen und Felsfluren i.w.S.	Potentillion, Cystopteridion	Felsbänder, wärmeliebend	
<b>4.3.1</b>	Blaugrashalde	Seslerion		1
<b>5.4.1</b>	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		
<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinon (ink. Juniperion nanae)		
<b>6.4.5*</b>	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion		6

**Bemerkungen zur Biologie:**

Zwergstrauch; blüht März – Juni; Humuswurzler mit Wurzelpilz; Halbschatten-Lichtpflanze;  
Insektenbestäubung, wichtige Saugpflanze für C-Falter und Kleiner Fuchs; Windverbreitung

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 122

## **Leberbalsam** *Erinus alpinus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7 (Gipfelregion des Napfs)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

1

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni – Juli

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

für diese Art: Steinblöcke, Findlinge in Weiden

Steckbriefnummer 123

## Schmalblättriges Wollgras *Eriophorum angustifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, Südteil von 7; zerstreut bis sehr selten in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae

4 6 7 12

Bemerkungen zur Biologie:

empfindlich gegen frühe Mahd und gegen Düngung, Pionier auf frischen Torfstichen v.a. aber in spät gemähten Kleinseggenbeständen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 124

## Breitblättriges Wollgras

*Eriophorum latifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die alpine Stufe; verbreitet: 1, 2 (zerstreut), 6, 11 (zerstreut); vereinzelt: 3, 4, 7-8, 12; fehlend: 9(?); traditioneller Verbreitungsschwerpunkt im Mittelland: Seetal und um Sempachersee

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried

Caricion davallianae

1 2 4 6 7 8 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht (unauffällig) April - Mai, auffällig fruchtend im Juni; ortsweise mögliche Raupenfutterpflanze des Grossen Wiesenvögelchens (*Coenonympha tullia*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

insbesondere die Mittellandstandorte!

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore!

Steckbriefnummer 125

## Scheiden-Wollgras

### *Eriophorum vaginatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die alpine Stufe, v.a. montan und subalpin; verbreitet: 6; vereinzelt: 4, 7, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici		5
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	an offenen Standorten (Hochmoorgesellschaften i.e.S.)	12
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht (wenig auffällig) April - Mai, auffällig fruchtend im Juni; ortsweise mögliche Raupenfutterpflanze des Grossen Wiesenvögelchens (*Coenonympha tullia*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

insbesondere jene in der subalpinen und montanen Stufe

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

sofern natürlicher Zustand noch nicht hergestellt

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels



Steckbriefnummer 126

## Gemeiner Reiherschnabel *Erodium cicutarium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 5, 11, 12, 8, 9; in Sursee u. der Region St. Urban gehäuft auftretend

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.9\*** Trockene Trittsfluren und  
Steinpflasterungen

Polygonion avicularis

v. a. auf sandig-steinigen,  
wenig humosen Böden

9

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte April - Sept.; Hemikryptophyt, Insekten- und selbstbestäubend, Klett- und Selbstverbreitung;  
Raupenfutterpflanze des Bläulings *Aricia agestis*; sommerwärmeliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 127

## Frühlings-Hungerblümchen *Erophila verna*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und unteren montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1 Thermophile Kalkgrusflur Alysso-Sedion

3 4 11

Bemerkungen zur Biologie:

Einjährig; blüht Feb. – Mai; Flachwurzler, etwas wärmeliebend, v.a. auf Sand; Insekten- und Selbstbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

an sandigen/feinkiesigen Standorten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 128

## Pfaffenhütchen

*Euonymus europaeus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 900 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		2 3 4 6 8 9 10 11 12
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	besonders auf nährstoffreichen, lehmigen Böden	4
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)		7
5.3.3.2*	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		besonders auf nährstoffreichen, lehmigen Böden	

Bemerkungen zur Biologie:

Früchte als Futter bei Vögeln (besonders beim Rotkehlchen) beliebt; Bestäubung v.a. durch Fliegen; recht ausschlagkräftiger, aber eher langsam wachsender Strauch, daher oft unscheinbar in der "Bodenschicht" von Haselhecken

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 129

## Breitblättriges Pfaffenhütchen *Euonymus latifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; zerstreut: 6, 7; selten: 9, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	5
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	1

Bemerkungen zur Biologie:

Strauch; blüht Mai – Juni; etwas wärmeliebende Halbschatten-Schattenpflanze; Insektenbestäubung, Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 130

## Wasserdost

*Eupatorium cannabinum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die untere montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		in gehölzarmen, lichten Gewässersäumen	
3.3.4*	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		wechselfeucht	5
5.1.3	Feuchter Krautsaum der Tieflagen	Convolvulion		2 4 8 9 10 11 12
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion		1
5.2.6*	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii		2 3 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Juli - September; Nektarpflanze für eine Grosszahl von Tagfalter-Arten (u.a. für Kaisermantel, Brauner Waldvogel, Ulmen-Zipfelfalter); Windverbreitung; Wirtspflanze des monophagen Blattkäfers *Longitarsus aeruginosus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten, Drüsiges Springkraut, Riesenbärenklau

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an feuchten Waldrändern, an Bachufern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Steckbriefnummer 131

## Gewöhnlicher Augentrost

### *Euphrasia rostkoviana*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen (im Mittelland nur vereinzelt) von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion an kurzrasigen Standorten 2 12

4.5.3 Kammgrasweide Cynosurion

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juni - Oktober; Insektenbestäubung; ortswise mögliche Raupenfutterpflanze von Scheckenfalter-Arten (*Mellicta* sp.); Halbschmarotzer

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni) an unbeweideten Orten; ortswise auch Fröhschnitt günstig

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 132

## Spierstaude

*Filipendula ulmaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

in gehölzarmen, lichten  
Gewässersäumen

1.2.6\* Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

2 3 4 5 8 9 11

1.2.3.2\* Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit Juni - Aug.; Bestäubung durch diverse Insekten, nicht aber Schmetterlinge; in Riedgebieten  
Raupenfutterpflanze des Violetten Silberfalters

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 133

## Gewöhnlicher Erdrauch

### *Fumaria officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (aber nicht häufig) in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M:

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.3\*** Artenreiche  
Begleitvegetation der  
Hackkulturen

Chenopodietea

frisch, nährstoff- und  
basenreich; humos und  
locker

1 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; Blüte Mai - Sept.; Nektar- und Pollenlieferant für Bienen und Hummeln

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten



Steckbriefnummer 134

## Wald-Gelbsterne *Gagea lutea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 sowie Nordteil von 8, 9, 10, 11, 12 (nordwestlich der Linie Urswil, Eich, Grosswangen, Willisau, Langnau) sowie Region Horw (2 und 6)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte April - Mai; Geophyt; Insektenbestäubung; Mullbodenpflanze, etwas wärmeliebend; Schatten ertragend  
Verbreitung u.a. durch Ameisen, reagiert empfindlich auf Überdüngung und frühen Schnitt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Standorte nicht beweiden

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

Mahd ab 15. Juni, keine Gülledüngung

Steckbriefnummer 135

## Rundblättriges Labkraut *Galium rotundifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 6, 7, 9, 10, 12; in den übrigen Regionen kaum vorhanden

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	modrig-humos, mässig sauer, v.a. in humider Klimalage	9 10
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion		
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion		

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Mai - Juli; ausdauernd, wintergrün; Insektenbestäubung, Klettverbreitung; Moderhumuswurzler und -  
kriecher

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern an den natürlichen Mittellandstandorten

Steckbriefnummer 136

## Wald-Labkraut *Galium sylvaticum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 10; vereinzelt: 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion		10
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	mir warmem Lokalklima	

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juli - Sept.; Geophyt; Insektenbestäubung, Klettverbreitung; bis 50 cm tief wurzelnd; etwas wärmeliebend; Halbschattenpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 137

## Echtes Labkraut *Galium verum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 2, 3, 11, 12 (fast nur Seetal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	4
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Sept.; etwas wärmeliebender Tiefwurzler, Wurzelkriecher, Lichtpflanze, Insektenbestäubung (Fliegen, Bienen)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) durch Ansaat

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni) je nach Höhenlage auch später

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 138

## Färber-Ginster

*Genista tinctoria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 9; Einzelfunde: 10, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum Trifolion medii

5.4.1 Subatlantische Zwergstrauchheide Calluno-Genistion

9

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Aug.; verholzter Chamaephyt; Insektenbestäubung, Selbstausbreitung; Grundfeuchtezeiger; Tiefwurzler, etwas wärmeliebend; ortsweise Raupenfutterpflanze für den Brombeer-Zipfelfalter; Ginsterarten beherbergen ca. 20 spez. Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 139

## Schwalbenwurz-Enzian

*Gentiana asclepiadea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen bis in die oberste subalpine Stufe; verbreitet: 1, 5, 6, 7, 12; vereinzelt: 2-4, 10-11; fehlend: 8, 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	montan - subalpin, in tieferen Lagen v.a. in Waldlichtungen und Tobeln	1 5 6 7 12
-------	-------------------	----------	--	------------

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht August - Oktober; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; ortswise Raupenfutterpflanze des Kleinen Moor-Bläulings (*Maculinea alcon*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	(im Mittelland)
An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Goldruten
Rotationsmahd	kleine Vegetationsinseln stehen lassen (zum Ausfruchten)
Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	tendenziell möglichst später mähen (Samenreife abwarten)
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	spezifische Renaturierung: Streuwiesen!

Steckbriefnummer 140

## Feld-Enzian

*Gentiana campestris*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 1, 6

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	neutral bis mässig sauer	6
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	mager	
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		

### Bemerkungen zur Biologie:

Zweijähriger Hemikryptophyt; blüht Juli - Sept.; Insektenbestäubung; Windausbreitung

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 141

## **Gefranster Enzian** *Gentiana ciliata*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt (ob noch?): 9, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

6 7

---

**4.2.4** Halbtrockenrasen                      Mesobromion

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Aug. - Okt.; Insektenbestäubung; Windausbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

falls im Gehölzbereich

---

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

---



Steckbriefnummer 142

## Clusius' Enzian *Gentiana clusii*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; vereinzelt (Gipfelbereich des Napfs): 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae vereinzelt in tieferen Lagen

4.3.1 Blaugrashalde Seslerion 6

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Mai - Aug.; Insektenbestäubung, Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

höchstens extensiv beweiden

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

tiefere gelegene durch Naturschutzzonen oder -  
Verträge

Steckbriefnummer 143

## Deutscher Enzian *Gentiana germanica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; zerstreut: 7; vereinzelt (ob noch?): 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	beweidete Standorte	7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	trocken-warm	

Bemerkungen zur Biologie:

ein- bis zweijährig; Blütezeit Juli- Okt.; vorwiegend Hummelbestäubung, Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

extensive Schafbeweidung fördert die Art

Fundorte radikal entbuschen

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird

an ausgewählten Standorten

Steckbriefnummer 144

## Lungen-Enzian

*Gentiana pneumonanthe*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und in der untersten montanen Stufe; zerstreut: 11; vereinzelt: 1, 3, 4, 6, 12; fehlend: übrige Regionen; traditioneller Verbreitungsschwerpunkt im Seetal (um Baldeggersee und Hallwilersee)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	an wechsellässen Standorten	11
-------	-------------------	----------	-----------------------------	----

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Raupenfutterpflanze für den Kleinen Moor-Bläuling (*Maculinea alcon*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Rotationsmahd

kleine Vegetationsinseln mit Enzian stehen lassen (zum Ausfruchten)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

tendenziell möglichst später mähen (Samenreife abwarten)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore / Streuwiesen!

Steckbriefnummer 145

## Frühlings-Enzian *Gentiana verna*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut:7; regional ausgestorben: 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	in Alpennähe	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion		1
4.3.8*	Gratrasen	Caricion firmae u. a. alpine Magerrasentypen		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Aug.; lebt mit Wurzelpilz; Tagfalterblume; intolerant gegen jegliche Düngung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

besonders geeignet: extensive Schafbeweidung

Steckbriefnummer 146

## Tauben-Storchschnabel *Geranium columbinum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü.M.; darüber seltener

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)	in eher sonnig-trockenen Lagen	2 3
<b>8.1.9*</b>	Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen		2 9 10 11 12
<b>8.2.3*</b>	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodieta	1 2

Bemerkungen zur Biologie:

Sommer-einjährig oder einjährig-überwinternd; Blütezeit Mai-Aug.; auf Storchschnabel leben 4 spezialisierte Rüsselkäferarten, darunter 2 monophage (*Zaclus geranii* und *Z. exiguus*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 147

## Schlitzblättriger Storchschnabel *Geranium dissectum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und unteren montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	Schuttplätze, Bahnarelae
8.2.3*	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodietea	4 5 8 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

steht in Hackfruchtäckern als Leitart stellvertretend auch für den Kleinen Storchschnabel; einjährig; blüht Juni – Sept.; Lehmzeiger, etwas wärmeliebend; Insekten- und Selbstbestäubung, Schleuderfrüchte; Larvalfutter von Bläulingen und spezialisierten Rüs

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Steckbriefnummer 148

## Sumpf-Storchschnabel

### *Geranium palustre*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (aber nicht häufig): 3, 4, 11, 12; vereinzelt: 2 (Rotsee), 6, 8, 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	im Saumbereich	4 9 11 12
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	4 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernd; Blütezeit Juni-Sept.; kann sich in Feuchtwiesen behaupten, solange die Hochstauden (Filipendula etc.) nicht dicht schliessen; wichtige Nektarpflanze des Violetten Silberfalters; Raupenfutterpflanze des Storchschnabel-Bläulings (*Aricia eumedon*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Drüsiges Springkraut, Japanischer Staudenknöterich

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

entlang von Gräben und in Bachsäumen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 149

## Wald-Storchschnabel *Geranium sylvaticum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; die wenigen Meldungen aus dem nördlichen Kantonsteil sind vermutlich fast alle auf Verwechslungen mit *G. palustre* zurückzuführen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	7
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Juli; Insekten- und Selbstbestäubung; Selbst- und Klettausbreitung; Larvalfutter für *A. eumedon*, den Storchschnabel-Bläuling (fehlt im Kt. Lu); Wirtspflanze etlicher Rüsselkäferarten und des Bockkäfers *B. interro*

Schutz- und Fördermassnahmen:

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung



Steckbriefnummer 150

## Bach-Nelkenwurz

*Geum rivale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fliessende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

1 2 3 4 8 9 10 11 12

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

**1.2.3.2\*** Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

in gehölzarmen, lichten  
Gewässersäumen

2 3 4 7 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit April - Juni; Bestäubung vorwiegend durch Hummeln

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Drüsiges Springkraut, Japanischer  
Staudenknöterich

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmäh pflegen)

Steckbriefnummer 151

## Gundelrebe

*Glechoma hederacea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.5.1\* Parks, Friedhöfe

8 9 11 12

9.5.2\* Kleingärten, Naturgärten,  
Hofgärten

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Mai; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Kleb- und Ameisenverbreitung;  
Wirtspflanze für 3 Käferarten, darunter der monophage Glanzkäfer *Meligethes ovatus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gestaffelte Mahd

erster Pflegeschnitt möglichst spät; naturnahe  
Insel- und Randzonen schaffen / tolerieren

Steckbriefnummer 152

## Herzblättrige Kugelblume *Globularia cordifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7 (vor allem subalpin)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	1
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	Rohbodenpionier

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - Juli; Rohbodenpionier; Insekten- und Selbstbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Anrisse, Pionierstandorte zulassen (Gebirgsbäche)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

für diese Art: Steinblöcke, Findlinge in Weiden

Steckbriefnummer 153

## Schaft-Kugelblume

### *Globularia nudicaulis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	in Alpennähe	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion		1
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Insekten- und Selbstbestäubung (Falter)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

im Gebirge: Geröllhalden, Rutschstellen

Steckbriefnummer 154

## Flutendes Süssgras *Glyceria fluitans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, mit Ausnahme der Region 6 aber überall relativ selten

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.4 Bach- und Flussröhricht Glycerio-Sparganion 5 6 7

2.3.2 Sumpfdotterblumenwiesen Calthion v.a. an quelligen und  
überrieselten Stellen

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Sept.; Windbestäubung, Wasser- und Klettausbreitung;  
Wirtspflanze zweier Blattkäferarten und einer Rüsselkäferart

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) an Gräben und langsam fliessenden Bächlein  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmähd pflegen)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 155

## Grosses Süssgras

*Glyceria maxima*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

vom Aussterben bedroht

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 8, zerstreut: 12 (Ballwil)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht Phragmition variabler Wasserstand

2.1.4 Bach- und Flussröhricht Glycerio-Sparganion nährstoffreich

4 8

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Aug.; Spezialist für Ufer von sehr nährstoffreichen Gewässern mit stark wechselnden Wasserständen; Frasspflanze zweier monophager Blattkäferarten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Aquatiscche Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 156

## Wald-Ruhrkraut *Gnaphalium sylvaticum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet von der montanen bis in die supalpine Stufe aller Regionen; kollin seltener

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.6\*** Kollin-montane Schlagfluren *Atropion*, *Epilobion*  
*angustifolii*

6

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Insekten- und Selbstbestäubung; Wind-, Klett-, und Ameisenausbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 157

## Sumpf-Ruhrkraut *Gnaphalium uliginosum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.5.1	Zwergbinsen- Annuellenfluren	Nanocyperion	u.a. auf nassen Feldwegen, Ackerrinnen, zeitweise überschwemmtem Wiesland	2 4 5 8 9 10 12
7.1.1	Feuchte Trittsflur	Agropyro-Rumicion		

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juli - September; Insekten- und Selbstbestäubung; Windverbreitung; Wärme- und Nässekeimer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

auch in Ackerzonen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.



Steckbriefnummer 158

## Langspornige Handwurz *Gymnadenia conopsea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 6, 7 (südöstliche Teile); zerstreut: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1 Pfeifengraswiesen

Molinion

6 7 8

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Juli; Geophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; Falterblume; formenreich

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 159

## **Kriechendes Gipskraut** *Gypsophila repens*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut: 5 (herabgeschwemmt)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.2.1.1</b>	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri	6
<b>3.3.1*</b>	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	6
<b>1.2.3.1*</b>	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	als Alpenschwemmling auf Kiesbänken	

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Mai – Aug; wächst oft auf bewegten Steinschutt- oder Geröllböden; Pionierpflanze

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Anrisse, Pionierstandorte zulassen (Gebirgsbäche)

Steckbriefnummer 160

## Efeu, kletternde Form

*Hedera helix*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis 1400 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	2 4
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		2 3 4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Kletterstrauch, Insektenbestäubung, blüht erst von Aug.-bis Okt. und ist eine der wichtigsten herbstlichen Nektarquellen; Raupenfutterpflanze des Faulbaum-Bläulings; Beeren beliebt bei Vögeln; in alten Efeustämmen leben monophage Borken- und Bohrkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Vorkommen an Mauern und Bäumen schonen;  
Fassadenbegrünung propagieren

Steckbriefnummer 161

## Süssklee

*Hedysarum hedysaroides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.3 Rostseggenhalde

Caricion ferrugineae

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Geophyt; blüht Juli - Aug.; Insektenbestäubung, Selbstausbreitung; Larvalfutter für den Alpen-Bläuling (*Plebejus orbitulus*), welcher im Kt. Lu aber fehlt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

falls notwendig

Steckbriefnummer 162

## Gemeines Sonnenröschen *Helianthemum nummularium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

vom Aussterben bedroht

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut bis selten: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)			6
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion		1
<b>4.3.1</b>	Blaugrashalde	Seslerion	ssp. Grandiflorum	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Okt.; lichtliebend, meist Insektenbestäubung; Larvalfutter des Brombeer-Zipfelfalters, des Kleinen Sonnenröschenbläulings und des Sonnenröschen-Dickkopffalters; wichtige Futterquelle für zahlreiche Wildbienen- u. Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

v.a. Felsblöcke

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 163

## Leberblümchen *Hepatica nobilis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; zerstreut und nur im östlichsten Teil (Kriens, Horw): 6; selten: 12 (Hint. Emmenberg)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	1
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht März – Mai.; bis 50 cm tief wurzelnde Mullbodenpflanze; +/- wintergrün; Insektenbestäubung, Ameisenverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 164

## Öhrchen-Habichtskraut *Hieracium lactucella*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7, 10; zerstreut: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

---

<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion		
<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion	frisch, mässig sauer	9 10
<b>5.4.1</b>	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		10

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Mai - Okt.; Hemikryptophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; oft apomyktisch

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

---

Steckbriefnummer 165

## Langhaariges Habichtskraut

*Hieracium pilosella*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die alpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		oft auf sandig-grusigen Lehmböden	2 3 6 8 11
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion	v.a. an offenen, sandigen Standorten	
<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion		7
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	v.a. an offenen, sandigen Standorten	
<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion	v.a. an offenen, sandigen Standorten	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - Oktober; Nektar- und Pollenpflanze für Bienen und Hummeln; Pionierpflanze; Bodenbefestiger

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern



Steckbriefnummer 166

## Hufeisenklee

*Hippocrepis comosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 1, 6; zerstreut: 7; selten: 12 (Region Schlierbach - Triengen und nördlicher Teil des Seetals)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	6
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Mai - Juni; bis 70 cm tief wurzelnd; oft an Pionierstandorten; Insektenbestäubung (u.a. durch Mauerbienen); Larvalfutter u.a. des Hufeisenklee-Gelblings und diverser Bläulinge (*Polyommatus bellargus*, *P. coridon*, *P. icarus*), sowie von 5 m

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

in traditionellen Vorkommensgebieten z. B. an neuen, durch Strassenbau entstandenen Böschungen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steckbriefnummer 167

## **Strauchwicke**

*Hippocrepis emerus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1; selten: 2 (Spissenegg bei Kastanienbaum); 6 (Horw, Flühli: Chragenberg)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.2</b>	Trockenwarme Gebüsche auf basenreichem Boden	Berberidion	1
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	
<b>6.4.5*</b>	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	

**Bemerkungen zur Biologie:**

Strauch; blüht April - Juni; wärmeliebend, frostempfindlich; Hautflüglerbestäubung; Vermehrung durch Samen und Wurzelbrut

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten unter Schonung der Leitart

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Steckbriefnummer 168

## Hopfen

*Humulus lupulus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen bis ca. 800 m ü. M.; da und dort häufiger (Region Sempach, Lauf der Ron, Emmeufer zw. Reusszopf u. Werthenstein)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.1.3 Feuchter Krautsaum der  
Tieflagen Convolvulion

4 5 8 9 11

6.1.4 Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernde, windende Klimmpflanze; Blütezeit Juli-August; u. a. Raupenfutterpflanze des C-Falters

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten, Drüsiges Springkraut, Riesenbärenklau

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

an sonnigen Standorten mit nährstoffreichen,  
feuchten Böden

Steckbriefnummer 169

## Wassernabel

*Hydrocotyle vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

vom Aussterben bedroht

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: gebietsweise in 8 (v.a Wauwiler Ebene) und 11 (v. a. Sempachersee); vereinzelt: 4 (Rotsee)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1*	Grosseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	+/- lückige in Richtung Zwischenmoor tendierende Bestände über kalkarmem Untergrund	8
--------	---	---------------	--	---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Juli; Hemikryptophyt; Selbstbestäubung; Lichtkeimer; etwas wärmeliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

vorsichtig, kleinflächig

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 170

## Niederliegendes Johanniskraut *Hypericum humifusum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin, montan)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.5.1	Zwergbinsen- Annuellenfluren	Nanocyperion	2
7.1.1	Feuchte Trittflur	Agropyro-Rumicion	

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; blüht Juni – Aug.; Feuchtezeiger; meist Selbstbestäubung; Licht-Halbschattenpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 171

## **Geflecktes Johanniskraut** *Hypericum maculatum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen, subsp. obtusiusculum: vereinzelt: 3, 4, 6, 12, 11

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.3** Spierstaudenfluren

Filipendulion

8 9 10 12

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; Blütezeit Juni - Sept.; wird durch Fliegen, (insbesondere Schwebfliegen) und Bienen bestäubt; erträgt bloss einen Schnitt im Jahr, der möglichst früh (Juni) oder spät im Jahr (ab September) erfolgen sollte

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Rotationsmahd

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Steckbriefnummer 172

## **Berg-Johanniskraut** *Hypericum montanum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt in allen Regionen; Verbreitungszentrum im Mittelland: 10 (Wikon - Dagmersellen)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.1.1** Trockenwarmer Krautsaum Geranion sanguinei

**5.1.2** Mesophiler Krautsaum Trifolion medii gerne auf Rohböden 6 7 10

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blüte Juni - Juli; Hemikryptophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; in sommerwarmen Gebieten; an Johanniskraut leben ca. 10 spezialisierte Käferarten (v.a. Blattkäfer)

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern an besonnten Waldwegen

Steckbriefnummer 173

## Durchlöcheretes Johanniskraut *Hypericum perforatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	2 3 4 5 8 9 10 11 12
5.2.6*	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	2 3 5 6 7
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	7 8 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Juni - Aug.; Bestäubung durch Käfer, Fliegen, Hautflügler und Schmetterlinge; die Art erträgt nur einen Schnitt pro Jahr; Nährpflanze für ca. 10 spezialisierte Käferarten, v. a. Blattkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau, Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.



Steckbriefnummer 174

## Schönes Johanniskraut *Hypericum pulchrum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: gebietsweise in 6 und 7 (v.a. Romoos und Region Rengg); vereinzelt: 8, 9, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	sauer	
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		7
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	oft an Böschungen, Wegrändern mit offenem Boden ("Heidesäume")	7 9

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Juni - Juli; Hemikryptophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; in wintermilden, luftfeuchten Klimlagen; Schatten - Halbschattenpflanze; an Johanniskraut leben ca. 10 spezialisierte Käferarten (v.a. Blattkäfer)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 175

## Gewöhnliches Ferkelkraut *Hypochaeris radicata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	an sauren Standorten	3 4 7 9 10 11 12
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	an sauren Standorten	2 3 8 9 10 11 12
9.5.1*	Parks, Friedhöfe			2 8 9 11
9.5.2*	Kleingärten, Naturgärten, Hofgärten			

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Oktober; Bienenweide; Windverbreitung; trittresistenter Tiefwurzler

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im  
Allg. ab 15. Juni)

Gestaffelte Mahd

in öffentlichen Anlagen erster Pflegeschnitt  
möglichst spät; naturnahe Insel- und Randzonen  
schaffen / tolerieren

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 176

## Weiden-Alant

*Inula salicina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet (zerstreut): 11; vereinzelt: 1, 3, 4, 6-8, 10, 12; fehlend: 2, 5, 9; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte im nördlichen Seetal und am Sempachersee

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1 Pfeifengraswiesen

Molinion

8 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - August; Nektarpflanze vieler Tagfalter-Arten (u.a. für Schornsteinfeger und Ochsenauge); Windverbreitung; Wurzelkriecher (kann sich in wechselfeuchten, vernachlässigten Halbtrockenrasen invasiv verhalten)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Streuwiesen!

Steckbriefnummer 177

## Gelbe Schwertlilie

*Iris pseudacorus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet: 2-4, 8, 11-12; vereinzelt oder fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.6*</b>	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		2 3 4 5 8 9 10 11 12
<b>2.1.2</b>	Röhricht	Phragmition	1 2 4 5 8 9 10 11 12
<b>5.3.7</b>	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae	
<b>6.1.1</b>	Schwarzerlen-Bruchwald	Alnion glutinosae	2 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht im Juni; Nektar- und v.a. Pollenpflanze für Bienen und Hummeln; Schwimmfrüchte; Lichtkeimer; Wirtspflanze je eines spezialisierten Rüssel- und Blattkäfers (Mononychus punctum-album, Aphthona nonstriata)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

falls natürliche Dynamik fehlt

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

im Spätherbst / Winter

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 178

## Sibirische Schwertlilie

*Iris sibirica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut und selten: 4 (Baldeggersee), 11 (Bueri Schache, Inwil: Chörbligen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1 Pfeifengraswiesen

Molinion

4

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Juni; Hummel- und Bienenbestäubung; vegetative Vermehrung durch Wurzelaufläufer;  
wird durch Düngung und frühe Mahd geschwächt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Streuwiesen

Steckbriefnummer 179

## **Moorried** *Isolepis setacea*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 9; fehlend: 1; vereinzelt (und unbeständig): in allen übrigen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.5.1** Zwergbinsen-  
Annuellenfluren

Nanocyperion

mässig sauer

9

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blüte: Juni - Sept.; Hemikrypto- oder Therophyt; Windbestäubung, Wasser- oder Klettausbreitung;  
Erstbesiedler auf nassen Waldwegen und ähnlichen Standorten

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

in Lehmäckern, im Bereich von Waldwegen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

in Lehmgruben und ähnlichen Lebensräumen

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen und erhalten

in Lehmäckern (Bodenberg, Zell)

Steckbriefnummer 180

## Kröten-Binse

*Juncus bufonius*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die unterste subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.5\* Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

5 7

2.5.1 Zwergbinsen-  
Annuellenfluren

Nanocyperion

an sauren, lehmigen  
Standorten; oft auf  
Naturwegen

2 3 4 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juni - September; Klebverbreitung; Pionierpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 181

## Wacholder

*Juniperus communis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt, schon fast verschwunden: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	7
E*	halboffene Kulturlandschaft	halboffene Weidelandschaften	7

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner Strauch; Blüte Apri - Mai; Windbestäubung, Verdauungsausbreitung; Wirtspflanze des Prachtkäfers *Palmar festiva* (nur in trockenwarmen Gebieten); in Weidegebieten günstiges Versteck für Reptilien u. andere Kleintiere

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) in mageren Weidegebieten

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)



Steckbriefnummer 182

## **Kugelschötchen** *Kenera saxatilis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.1\*** Kalksteinfluren Thlaspietalia 6

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

**Bemerkungen zur Biologie:**

krautiger, grün überwinternder Chamaephyt; Blüte Mai - Juli; die Art bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steinhäufen und Felsblöcke im Bergland

Steckbriefnummer 183

## Eiblätriges Schlangenmaul

*Kickxia spuria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; teilw. verbreitet: 10, 12; vereinzelt: 3, 5, 8, 11; fehlend: übrige Regionen; traditionelle  
Verbreitungsschwerpunkte am Lindenberg, vom Eichberg bis Kulmerau und um Buchs

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

8.2.1\* Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion

auf lehmigen Böden; v.a.  
auf Stoppelfeldern

10 12

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juli - Oktober; Insekten- und Selbstbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 184

## Feld-Witwenblume

*Knautia arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen

Arrhenatherion

in trockenen Lagen

1 2 3 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - September; Nektarpflanze für eine Grosszahl von Tagfalter-Arten; Larvalfutter für den Skabiosenschwärmer; Pollenpflanze für spezialisierte Wildbienenarten und für Hummeln; Ameisenverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

2. Schnitt nicht vor dem 15. 8.

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 186

## Kompasslattich

*Lactuca serriola*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12; vermutlich fehlend: 1, 6, 7; hat sich stark ausgebreitet

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4 Einjährige  
Ruderalgesellschaften

Sisymbrien

v.a. auf sandig-steinigen  
Rohböden

3 4 8 9

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juli - Sept.; Hemikrypto- oder Therophyt; Insekten- oder Selbstbestäubung, Windausbreitung;  
Kulturbegleiter, wärme- und lichtliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 187

## Weisse Taubnessel

### *Lamium album*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen bis unteren montanen Stufe; verbreitet: zerstreut 11 und 12; vereinzelt: 2, 5-9; fehlend: 1, 3, 8; traditionell typisch im Seetal

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.1.5** Nährstoffreicher,  
mesophiler Krautsaum

Aegopodion / Alliarion in warmen Lagen

11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht v.a. im Mai; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Ameisenverbreitung; Wirtspflanze von 7 spezialisierten Käferarten, darunter der monophage Glanzkäfer *Meligethes sulcatus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

Rotationsmahd

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Steckbriefnummer 188

## Gefleckte Taubnessel

*Lamium maculatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.1.5** Nährstoffreicher,  
mesophiler Krautsaum

Aegopodion / Alliarion

2 3 4 6 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht v.a. April - Mai; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Ameisenverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

Rotationsmahd

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

## Breitblättriges Laserkraut *Laserpitium latifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7 (Marbach, Bramboden)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	an heissen Stellen	
4.3.3	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae	in warmen Lagen	
5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranion sanguinei		1 6
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion		

Bemerkungen zur Biologie:

steht als Leitart stellvertretend auch für das Berglaserkraut (*L. siler*); ausdauernd; blüht Juli – Aug.; auf steinigen Böden; Licht- Halbschattenpflanze; Tiefwurzler; Insektenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt) an warmen, felsigen Stellen

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten Waldränder

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum



Steckbriefnummer 190

## Schuppenwurz

*Lathraea squamaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 5 (zwischen Littau und Wolhusen) , 12 (Seetal); zerstreut: 1, 2, 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)		4
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	feuchte Bestände	

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernder Vollparasit auf Erle, Hasel, Pappel und anderen Laubhölzern; blüht (oft unterirdisch!) März – Mai; Hummel- oder Selbstbestäubung, Ameisenverbreitung; Schattenpflanze; bevorzugt sickerfrische, nährstoff- und basenreiche, lockere Lehm- und Mull

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 191

## Wiesen-Platterbse

*Lathyrus pratensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, bis in die untere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen

Arrhenatherion

3 6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Juni – Juli; Insektenbestäubung (v. a. Bienen); Larvalfutter für den Senf-Weissling, das Widderchen *Z. viciae* und für 8 Rüsselkäferarten (darunter 3 monophage); wichtige Saugpflanze für diverse Tagfalter- und teils spezialisierte Wildbi

Schutz- und Fördermassnahmen:

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

Steckbriefnummer 192

## Frühlings-Platterbse

*Lathyrus vernus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; vereinzelt: 2, 9, 10, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	1
6.2.4	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion	kalkreich 1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April – Mai.; bis 1 m tief wurzelnde Mullbodenpflanze; Schatten-Halbschattenpflanze; Hummelbestäubung; Saugpflanze für teils spezialisierte Wildbienenarten (u.a. *Andrena lathyri*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 193

## Wilder Reis

*Leersia oryzoides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 2, 3, 8, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.5.2</b>	Nitrophile Annuellenvegetation	Bidention	auf flach überschwemnten Schlammböden	3 4 8
--------------	-----------------------------------	-----------	--	-------

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte August - September; grün überwinternder Hydrophyt oder Hemikryptophyt; nährstoff- und sommerwärmeliebend; Pionier; Windbestäubung; Ausbreitung durch Wasservögel; nächst verwandt mit dem Kulturreis

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

in langsamfliessenden, nährstoffreichen Gräben und Bächlein

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

mit Schlammuffern, im Bereich aktueller Vorkommen

Steckbriefnummer 194

## Venus-Frauenspiegel

*Legousia speculum-veneris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet (nur zerstreut): 8, 10-11; vereinzelt: 5, 12; fehlend: übrige Regionen; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte im unteren Seetal und um Buchs / Dagmersellen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion an trockenen, basischen  
Standorten

8 11

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juni - Juli; Insekten- und Selbstbestäubung; Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 195

## Margerite, Wucherblume *Leucanthemum vulgare*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet und ziemlich häufig von der kollinen bis in die subalpine Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion		6 7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		
9.5.1*	Parks, Friedhöfe	Blumenwiesenansaat, Blumenrasen	1 2 3 5 8 9 10 11	

Bemerkungen zur Biologie:

Wiesenpflanze und Rohbodenpionier; liebt lückige Bestände; flieht kühl-nasse und zu fette Standorte; Insektenbestäubung; Wind- und Verdauungsverbreitung; Wirtspflanze einer Blattkäfer- und dreier Rüsselkäferarten (darunter eine monophage)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Neuanlage von Blumenwiesen

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften, höchstens leichte Düngung

Extensive Beweidung

im Herbst; zwecks Förderung offener Bodenstellen (Huftritte)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Steckbriefnummer 196

## Frühlings-Knotenblume

*Leucojum vernum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet (zerstreut): 2, 4, 12 ; vereinzelt: 1, 3, 5, 7-11;  
fehlend: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	im Ufergehölz	
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	4 9
8.1.8*	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		4 9 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht März - April; Nektar- und Pollenpflanze für Bienen und Hummeln

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Unterwuchs extensiv bewirtschaften in Obstgärten

Gestaffelte Mahd ab Ende Mai

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 197

## Liguster

*Ligustrum vulgare*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.2</b>	Trockenwarme Gebüsche auf basenreichem Boden	Berberidion		
<b>5.3.3.1*</b>	Schlehen-Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		1
<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	sonnig, kalkreich	2 3 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Mai - Juli; Strauch; Insektenbestäubung, Ausbreitung durch Vögel und Ausläufer; Raupenfutter des Ligusterschwärmers; Nektarpflanze für Tagfalter, v.a. Zipfelfalter, Br. Waldvogel, Weisslinge; Pionier und Bodenbefestiger; ausschlagkräftig

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

in sonnigen Lagen

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 198

## Türkenbund

### *Lilium martagon*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; selten: 12 (Schongau, Schenkon).

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien		1 6
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion		
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion		1
6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	z. B. im Aceri-Fagetum	1 6
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion		6
F*	Waldlandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Juli; Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung (Schwärmer), Frasspflanze zweier Blattkäferarten, darunter des monophagen Türkenbund-Blatthähnchen; Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

vor Wildverbiss schützen

isolierte, kleine, akut gefährdete Bestände

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 199

## Alpen-Leinkraut *Linaria alpina*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7 (oberhalb 1300 m ü. M und als Schwemmling in den Flussbetten); vereinzelt: 5

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri	
3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	6
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	als Alpenschwemmling auf Kiesbänken	

### Bemerkungen zur Biologie:

grün überwintender Geophyt; blüht Juni - August; Insektenbestäubung; Larvalfutter von *Calophasia lunula*, der Möncheneule; bewohnt natürliche und naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)	Bergflüsse
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	kiesig-schotterige Aufschlüsse im Bergland

Steckbriefnummer 200

## Gemeines Leinkraut

*Linaria vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (oft eher vereinzelt) in allen Regionen von der kollinen bis in die untere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.6 Mesophile  
Ruderalgesellschaften

Dauco-Melilotion

3 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - September; Lichtpflanze; Insektenbestäubung; Wind- und Ameisenverbreitung; Wirtspflanze für 16 Käferarten, darunter die monophagen *Chrysolina sanguinolenta* (Blattkäfer) und *Mecinus heydenii* (Rüsselkäfer)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 201

## Kleines Zweiblatt

*Listera cordata*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.5.2** Torfmoos-Bergföhrenwald Piceo-Vaccinienion  
uliginosi

**6.5.3** Torfmoos-Fichtenwald Sphagno-Piceetum

6

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a.

### Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Geophyt; blüht Mai - Juli; Insekten- und Selbstbestäubung, Windausbreitung

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 202

## Faltenlilie

*Lloydia serotina*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

keine Vorkommen in der Region bekannt

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut (in den höchsten Lagen): 6

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.3.8\*** Gratrassen

Caricion firmae u. a.  
alpine  
Magerrasentypen

neutrale bis saure Bereiche  
(Elynion)

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

sommergrüner Geophyt; blüht im Juni; bewohnt natürliche und naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Steckbriefnummer 203

## Alpenazalee

### *Loiseleuria procumbens*

#### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

#### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.8*</b>	Gratrasen	Caricion firmæ u. a. alpine Magerrasentypen	in sauren, oberflächlich entkalkten Bereichen (Loiseleurio-Vaccinion)	6
<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)		

#### Bemerkungen zur Biologie:

verholzter, immergrüner spalierbildender Zwergstrauch; blüht Mai - Juni; bewohnt natürliche und naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Steckbriefnummer 204

## Schwarze Heckenkirsche

*Lonicera nigra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet von der montanen bis in die untere subalpine Stufe des ganzen Gebiets; wohl fehlend: 4, 8

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.4** Alpenheckenkirschen-  
Buchenwald

Lonicero-Fagenion

5 7

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Strauch; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung; Larvalfutter für fünf verschiedene Nachtfalterarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 205

## Wald-Geissblatt

*Lonicera periclymenum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 3, 9; selten: 1, 7 (Hergiswil, Luthern), 10 (Reiden), 12 (Werthenstein)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	saure Standorte	2
--------------	--	------------------	-----------------	---

<b>6.2.2</b>	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion		2
--------------	-----------------------	-----------------	--	---

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernde Liane; blüht Juni – Aug.; in mild-humider Klimalage; Bestäubung durch Schwärmer, Vogelverbreitung; gelegentlich Larvalfutter des Kleinen Eisvogels

Schutz- und Fördermassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch an Waldrandstandorten  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 206

## Rote Heckenkirsche

*Lonicera xylosteum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin, montan).

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

2 3 5 6

Bemerkungen zur Biologie:

Strauch; blüht April – Mai; Flachwurzler, Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung (Hummeln), Larvalfutter des Kleinen Eisvogels, des Hummelschwärmers und des monophagen Rüsselkäfers *Rhynchaenus lonicerae*; Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Sturmflächen nicht "auspflanzen"

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 207

## Sumpf-Hornklee

*Lotus pedunculatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin, montan)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

2 3 8

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Juli; Stickstoffzeiger; Futterquelle für teils spezialisierte Wildbienenarten; Larvalfutter des Sumpfhornkleewidderchens (Region 8) Hauhechelbläuling und 8 Käferarten (darunter 2 monophage); wichtige Tagfalter-Saugpflanze

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Feuchtgrünland

Steckbriefnummer 208

## Wilde Mondviole

*Lunaria rediviva*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (nur Bürgenstock), 6 (nur südwestlich der Entlen); selten: 10 (Wikon: Marienburg)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.3.1** Bergahorn-Schluchtwald u.a. Lunario-Acerion  
bzw. Tilio-Acerion

16

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juni; in luftfeuchten Lagen; Tagfalter- und Bienenbestäubung; auf feinerdereichen Steinschuttböden; Larvalfutter des Aurorafalters; Futterquelle der spezialisierten Wildbiene *Osmia brevicornis* und Larvalfutter spezialisierter Käfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 209

## Wolfsfuss

*Lycopus europaeus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen bis unteren montanen Stufe; verbreitet: 2, 4, 11, 12; vereinzelt: 3, 5, 8, 9; fehlend: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht

Phragmition

2 4 8 9 11 12

6.1.1 Schwarzerlen-Bruchwald

Alnion glutinosae

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Insektenbestäubung; Wasser- und Wasservogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 210

## Gewöhnlicher Gilbweiderich

*Lysimachia vulgaris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.3</b>	Spierstaudenfluren	Filipendulion	in nur mässig nährstoffreichen Staudenfluren	2 8 9 10 11
--------------	--------------------	---------------	--	-------------

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni - August; Insektenbestäubung; das Öl der Blütendrüsen wird von Schenkelbienen (Macropis) als Brutnahrung gesammelt

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen Goldruten

---

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

---

Steckbriefnummer 211

## Blut-Weiderich

*Lythrum salicaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.3 Spierstaudenfluren

Filipendulion

1 2 4 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blüte: Juni - Sept.; erträgt einmalige Mahd gut und blüht im Spätsommer noch reichlich; dann eine der wichtigsten Nektarpflanzen für Falter und 2 spezialisierter Wildbienenarten; Nährpflanze für 4 Blatt- und 6 Rüsselkäferarten, darunter 5 mono

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

Steckbriefnummer 212

## Moschus-Malve

*Malva moschata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (?), 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12; vereinzelt: 6, 7; hat sich stark ausgebreitet

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion

4.5.3 Kammgrasweide Cynosurion

7 10

H\* Siedlungslandschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Sept.; Hemikryptophyt; Insektenbestäubung (Bienen, u. a. die spezialisierte Langhornbiene *T. macroglossa*); Windausbreitung; etwas wärmeliebende Lichtpflanze; Larvalfutter des Malven-Dickkopffalter (*Ch. alceae*), des Distelfalters und von 8 sp

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Baumscheiben, "Strassenrandgrünflächen"

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

nur ein Schnitt pro Jahr

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

auch im Siedlungsbereich

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen und erhalten

Buntbrachen!

Steckbriefnummer 213

## Kleine Malve

*Malva neglecta*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet aber keineswegs häufig in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.1.4</b>	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrien	1 3 4 7 8 9 10 11 12
<b>8.1.9*</b>	Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen		
<b>8.2.1*</b>	Artenreiche Getreide-Begleitvegetation	Aphanion, Caucalidion	wärmebegünstigt, lückig
<b>9.5.2*</b>	Kleingärten, Naturgärten, Hofgärten		Bauergärten; bevorzugt sehr nährstoffreiche, trockene Standorte
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		7

Bemerkungen zur Biologie:

Einjährig bis ausdauernd; Blüte Juni-Okt.; Insektenbestäubung, u. a. durch die spezialisierte Langhornbiene *T. macroglossa*; Raupenfutterpflanze für diverse Falterarten (u. a. Malven-Dickkopffalter, Distelfalter) und spezialisierte Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Weinberge

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.



Steckbriefnummer 214

## Wilde Malve

*Malva sylvestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	1 2 3 4 8 9 11
H*	Siedlungslandschaft		12 3 4

Bemerkungen zur Biologie:

zweijährig; Blütezeit Juni-Oktober; Insektenbestäubung, u. a. durch die spezialisierte Langhornbiene *T. macroglossa*; erträgt ein- bis zweimalige Mahd; Larvalfutter für diverse Falterarten (u. a. Dickkopffalter) und spezialisierte Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 215

## Echte Kamille

*Matricaria recutita*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.1.9*</b>	Trockene Trittfuren und Steinpflästerungen	Polygonion avicularis	auf lehmigen Böden, naturnahen Feldwegen	3 4 7
<b>8.2.1*</b>	Artenreiche Getreide-Begleitvegetation	Aphanion, Caucalidion	auf lehmigen Böden	2 4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Mai - September; Insektenbestäubung, u.a. auch Nektarpflanze verschiedener Tagfalter-Arten (insbesondere für Wiesenvögelchen); Kulturbegleiter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen und erhalten

Steckbriefnummer 216

## Hopfenklee

*Medicago lupulina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: alle Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion		2 3 4 8 9 11 12
<b>7.1.4</b>	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrium	humos - lehmig	5

Bemerkungen zur Biologie:

1 – 2jährig; blüht Mai – Sept.; Pionierpflanze, etwas wärmeliebend; Selbst- und Insektenbestäubung; wichtige Saugpflanze für das Kleine Wiesenvögelchen und Bläulinge; Larvalfutter für den Hauhechel-Bläuling; Wirtspflanze für 3 Rüsselkäferarten und 3 Spitz

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

Extensive Beweidung

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 217

## Wiesen-Wachtelweizen *Melampyrum pratense*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen (im Mittelland eher vereinzelt) von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	an sauren, mageren, lückigen Standorten	
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		6
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	lichte Stellen, innere Säume	2
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion		7 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig; blüht Juni - September; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; ortswise mögliche Raupenfutterpflanze von Schreckenarten (Mellicta sp.); Ameisenverbreitung; Halbschmarotzer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.) an Saumstandorten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 218

## Wald-Wachtelweizen *Melampyrum sylvaticum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7 (südlicher Teil); zerstreut:10; vereinzelt 9, 7 (nördlicher Teil)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	sauer	
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	auf sauren, durchlässigen Böden	7

Bemerkungen zur Biologie:

Halbparasitischer, sommergründer Therophyt; blüht Juni - Sept.; Larvalfutter für den Wachtelweizen-Scheckenfalter und eine Blütenspannerart

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 219

## Weisser Honigklee

*Melilotus albus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und unteren montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.1.6</b>	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	Optimum auf mineralhaltigen, kiesigen Rohböden	1 3 4 5 7 9 11 12
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

steht stellvertretend auch für die übrigen Honigklee-Arten; ein bis zweijährig; blüht Juni-Sept; wichtige Bienenweide; Nektarpflanze für Bläulinge; Wirtspflanze für mindestens 5 Rüsselkäferarten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 220

## Immenblatt

*Melittis melissophyllum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

aus der Region verschwunden, regional  
ausgestorben

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

kollin; nur in 12 und zwar einzig im Suhrental , traditionell typisch zwischen Triengen und Kulmerau

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.1** Orchideen-Buchenwald Cephalanthero-  
Fagenion

12

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

in den traditionellen Vorkommensgebieten

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 221

## Bach-Minze

*Mentha aquatica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin, montan)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		1 5
2.2.1*	Grosseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	3 4
6.1.1	Schwarzerlen-Bruchwald	Alnion glutinosae	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Okt.; Kriechwurzelpionier; Insektenbestäubung (wichtige Saugpflanze für das Kleine Wiesenvögelchen und das Grosse Ochsenauge) Licht-Halbschattenpflanze; Frasspflanze für 14, teils auf Minzen spezialisierte Blatt-, Rüssel- und Glan

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 222

## Acker-Minze

### *Mentha arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

1 - 12 (kollin, montan, selten subalpin)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.1	Feuchte Trittsflur	Agropyro-Rumicion	2 3
8.2.3*	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodietea	2 4

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Sept.; Vernässungszeiger, Kriechpionier, Insektenbestäubung; wichtige Saugpflanze für Kleines Wiesenvögelchen; Frasspflanze für 14, teils auf Minzen spezialisierte Blatt-, Rüssel- und Glanzkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Steckbriefnummer 223

## Ross-Minze

*Mentha longifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.1 Feuchte Trittsflur

Agropyro-Rumicion

1 2 4 5 6 7 8 9 10 11  
12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Nektarpflanze für verschiedene Tagfalter v. a. Ochsenauge, kl. Feuerfalter, K. Wiesenvögelchen; Wirtspflanze für 10 Käferarten, darunter 4 monophage; weideresistenter Tiefwurzler

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Vernässungsstellen fördern / tolerieren

Steckbriefnummer 224

## Fieberklee

*Menyanthes trifoliata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 6; zerstreut: 7, 8; selten: 11 (Altmoos)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

2 6

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, blüht Mai - Juni; Verlandungs-Kriechpionier auf flach überschwemmten Torfschlammböden;  
Insektenbestäubung, Wasserverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Steckbriefnummer 225

## Mispel "Näschpli"

*Mespilus germanica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

traditionell kultiviert: 1, als Kulturrelikt verwildert; selten in 2 (Kastanienbaum), 6 (Horw, Littau), 12 (Hohenrain, Eschenbach)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

1

Bemerkungen zur Biologie:

Bis 6 m hoher Baum; blüht Mai – Juni; Tiefwurzler, Licht- und Halbschattenpflanze, Insekten- und Selbstbestäubung; Kulturrelikt (früher als Obstbaum kultiviert, Früchte wurden zur Mostklärung verwendet)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) in Obstgärten im Rigigebiet

Steckbriefnummer 226

## Pfeifengras

*Molinia caerulea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin bis subalpin)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	2
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauerndes Horstgras; blüht Juli – Sept.; Tiefwurzler, Humuszehrer, Bodenlockerer, Magerkeitszeiger; Larvalfutter diverser Augen- und Dickkopffalterarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Goldruten!
Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	in Streuwiesen
In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern	in Moorwaldstandorten
Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren	in Moorwaldstandorten

Steckbriefnummer 227

## Gemeine Bisamhyazinthe

*Muscari racemosum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potentiell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	potentiell gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet: 11 (zerstreut); vereinzelt: 1, 3, 12; fehlend: übrige Regionen; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte: Reblagen am Lindenberg; Eichberg

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum besonders empfohlen in Region

**8.1.9\*** Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen

11 12

### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht im April; Nektar- und Pollenpflanze für Bienen und Hummeln

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten keine Biozide einsetzen	falls Herbizide unumgänglich: nicht vor Mitte Juni!
Unterwuchs extensiv bewirtschaften	in Rebgärten (kein Mulchen!)

Steckbriefnummer 228

## Sumpf-Vergissmeinnicht *Myosotis scorpioides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin bis subalpin)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.7\*** Ruhig fliessende  
Waldbäche und  
Waldbächlein mit  
Begleitvegetation

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juli; Nährstoffzeiger, Lichtpflanze; Insektenbestäubung (Fliegen, Falter wie z.B. der Grünader-Weissling), Frasspflanze für Rüsselkäfer der Gattung Mogulones; Wasserverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Gräben öffnen bzw. erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Feuchtgrünland

Steckbriefnummer 229

## Ähriges Tausendblatt *Myriophyllum spicatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 3, 4, 8, 9 (St. Urban), 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2 Laichkrautgesellschaften Potamogetonion

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

8 11

Bemerkungen zur Biologie:

vegetative Vermehrung über abgerissene Äste und Knospen; relativ tolerant gegenüber Gewässerverschmutzung; wichtiger Habitatfaktor für spezialisierte Fauna (z. B. Kleines Granatauge, 4 monophage Rüsselkäferarten)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 230

## Grosses Nixenkraut

*Najas marina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

Datengrundlage für eine Beurteilung ungenügend

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet: 11 (Seen); vereinzelt: 1, 2, 4, 8; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	an nährstoffreichen Standorten, im Kontakt zu Röhricht	11
1.1.7*	Kleinseen, Seen		an nährstoffreichen Standorten, im Kontakt zu Röhricht	11

Bemerkungen zur Biologie:

1-jährig, wächst submers (untergetaucht), in 0.1-1m tiefem Wasser; Habitat für aquatische Wirbellosen-Fauna; Wasserbestäubung; Wasservogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Störungen fernhalten

übermässiger Bootsverkehr

Steckbriefnummer 231

## Gemeine Brunnenkresse *Nasturtium officinale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 6, 7; verbreitet in allen übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

4

**2.1.4** Bach- und Flussröhricht Glycerio-Sparganion bis 1 m Tiefe

2 4 5 8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Mai - Okt.; Samen bis 5 Jahre keimfähig; Verbreitung durch Wasservögel und Verfrachtung abgerissener Zweige im fließenden Wasser; erträgt leichte Gewässerverschmutzung; Nährpflanze für 4 spezialisierte Blatt- und 6 spezialisierte Rü

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 232

# Grosse Teichrose

## *Nuphar lutea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 8, 11, 12; vereinzelt: 3 (Seeufer beim Haltiwald, Horw)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.4 Seerosengesellschaften

Nymphaeion

Optimum in bis 2 m tiefen,  
meso- bis eutrophen  
Gewässern

2 4 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Blütezeit: Juni - Sept.; geht im Extremfall bis 6 m Tiefe, hat dann aber nurmehr "Wasserblätter", keine Schwimmblätter mehr; Wasserverbreitung; wichtiger Habitatfaktor für spezialisierte Fauna (z. B. Kleines Granatauge und Blattkäferarten)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Störungen fernhalten

Bootsverkehr

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Krebsschere

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 233

## Weisse Seerose *Nymphaea alba*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8, 11; zerstreut: 2, 4, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.4 Seerosengesellschaften

Nymphaeion

nicht zu tief!

2

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernde Schwimmblattpflanze; blüht Juni – Aug.; Optimum in 1 – 1.5 m Wassertiefe; Insekten- und Selbstbestäubung, Larvafutter für zwei Blattkäferarten und den monophagen Rüsselkäfer *Bagous rotundicollis*; Wasserverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Störungen fernhalten

Bootsverkehr in Schwimmblattzonen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 234

## Saat-Esparsette

*Onobrychis viciifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 7; vereinzelt: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

gern an leicht gestörten  
Stellen

7

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Mai - Aug.; Larvalfutter für 5 phytophage Käferarten und 4 Bläulingsarten (die aber alle im Kt. Luzern nicht vorkommen); wichtige Nektarquelle für Hummeln, Bläulinge und die spezialisierte Sägehornbiene *Melitta dimidiata*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

traditionell in Wiesen-Saatmischungen für trockene Standorte enthalten

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 235

## Kriechende Hauhechel

*Ononis repens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7, 10; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mager, sauer, beweidet	6 7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	mager, trocken-warm, eher sauer	1 2 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Sept.; Hemikryptophyt oder verholzender Chamaephyt; Insektenbestäubung (ergiebige Pollenquelle für Bienen), Selbstausbreitung; Tiefwurzler

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

von Trockenstandorten

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittweise durch Rotationsmahd gepflegt)

randlich an Trockenstandorten

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 236

## Stattliche Orchis

*Orchis mascula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; zerstreut: 11, 12, aber nur im nördlichen Seetal; vereinzelt - fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	relativ tiefgründige, nicht allzu trockene Standorte
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	montan, eher nährstoffarm
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	6
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Geophyt; blüht April - Juni; Insektenbestäubung, Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Steckbriefnummer 237

## Dost

*Origanum vulgare*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (aber meistens nicht häufig) in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum

Trifolion medii

sonnig-warm, mit offenen  
Bodenstellen

2 3 4 6 7 8 9 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juli - Sept.; Chamaephyt; Insektenbestäubung; Wind- und Selbstausbreitung; ausläufertreibende Pionierpflanze; wichtige Saugpflanze für Tagfalter; Larvfutterpflanze des Schwarzfleckigen Ameisenbläulings (*Maculinea arion*) und von 3 monophagen Rüssel

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Rotationsmahd

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

an sonnigen, trockenwarmen Wegrändern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an sonnigen, trockenwarme Standorten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Buntbrachen!



Steckbriefnummer 238

## **Doldiger Milchstern** *Ornithogalum umbellatum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

verletzlich

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

in der kollinen und untersten montanen Stufe; verbreitet: 8, 11-12; vereinzelt: 3-5, 9-10; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte: Lindenberg, Eichberg - Triengen, Mauensee - Uffikon, Grosswangen - Willisau

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

an mässig nährstoffreichen,  
lehmig-tiefgründigen  
Standorten

1 3 8 9 11

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht April - Mai; Insekten- und Selbstbestäubung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Obstgärten

Gestaffelte Mahd

ab Anfang Juni

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u.  
erhalten

Steckbriefnummer 239

## Birngrün

*Orthilia secunda*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7, 9 (?), 10, 12 (?); fehlend: 3 (?), 4, 5, 8, 11; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.6.1</b>	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	moosige, eher magere Standorte	6 9 10
--------------	---	----------------	--------------------------------	--------

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Juli; krautiger Chamaephyt; Insekten- und Selbstbestäubung, Windausbreitung; Moderbodenpflanze mit langen Wurzelkriechtrieben

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

---

Steckbriefnummer 240

## Saat-Mohn

*Papaver dubium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8, 9, 10, 11, 12 (v.a. Seetal); vereinzelt: 2, 3, 4, 5, 7 (nördl. Teile); vermutlich fehlend: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

---

<b>7.1.4</b>	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrien	4
--------------	-------------------------------------	------------	---

---

<b>8.2.1*</b>	Artenreiche Getreide- Begleitvegetation	Aphanion, Caucalidion kalkarm, neutral bis mässig sauer;	8 9 10
---------------	--	--	--------

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Mai - Juli; Therophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; Larvalfutter spezialisierter  
Rüsselkäfergattungen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

---

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

---

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

---

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

---

Steckbriefnummer 241

## Klatsch-Mohn

*Papaver rhoeas*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in allen Regionen verbreitet, v.a. in der kollinen Stufe aber bis maximal ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

8.2.1\* Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion basenreich, humos oder  
lehmig-kalkig

2 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Einjährig; Blütezeit Mitte Mai - Okt.; Pollenfutterpflanze für Bienen und Hummeln; Wirtspflanze von 5 spezialisierten Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Ackerbau

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 242

## Herzblatt

### *Parnassia palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 6, 7; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried

Caricion davallianae

1 2 5 6 7 8 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Aug - Okt.; lichtliebend und konkurrenzschwach

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

jene im Napfgebiet und im Mittelland

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten, Drüsiges Springkraut

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 243

## Pastinak

*Pastinaca sativa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut (meist selten): 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12 (kollin, montan)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.6 Mesophile  
Ruderalgesellschaften

Dauco-Melilotion

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; tiefwurzelnder Lehmzeiger; wärme- und lichtliebend; nicht weidefest;  
Insektenbestäubung (Hautflügler, Fliegen)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 244

## Oeders Läusekraut

*Pedicularis oederi*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1 Blaugrashalde

Seslerion

frische bis leicht feuchte  
Lagen

6

### Bemerkungen zur Biologie:

halbparasitischer, sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Insektenbestäubung, Windausbreitung;  
bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Steckbriefnummer 245

## **Waldmoor-Läusekraut** *Pedicularis sylvatica*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

verletzlich

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6; vereinzelt: 2 (Meggerwald), 5 (Tällenmoos)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

halbparasitischer, sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung, Windausbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Mahd ab August

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen  
spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein  
Rückgang festgestellt wird

in ausgewählten Gebieten



Steckbriefnummer 246

## Gemeine Pestwurz

### *Petasites hybridus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.7*	Ruhig fliessende Waldbäche und Waldbächlein mit Begleitvegetation	nasse Alluvionen	2 5 11
1.2.8*	Rasch fliessende Wald- und Tobelbäche mit Begleitvegetation	nasse Alluvionen	2 6 7 11
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	Sickerwasserzeiger	6
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	2
5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylion	

Bemerkungen zur Biologie:

Blüht März – April; in luftfeuchten Lagen; Wurzelkriechpionier, Licht-Halbschattenpflanze; Schwemmlandfestiger; Insektenbestäubung; Saugpflanze für C-Falter und Zitronenfalter; Frasspflanze für die grossen Rüsselkäferarten (*Liparus germanus* und *glabirostris*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Waldbächen Raum lassen!

Steckbriefnummer 247

## Schneeweisse Pestwurz

*Petasites paradoxus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (subalpin - alpin): 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1\* Kalksteinfluren

Thlaspietalia

bewegter Schutt; montan-  
subalpin

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Geophyt; blüht März - Mai; Insektenbestäubung, Windverbreitung; bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Steckbriefnummer 248

## Sumpf-Haarstrang

*Peucedanum palustre*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 2, 3, 4, 8, 11, 12, früher auch 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

8 12

Bemerkungen zur Biologie:

zweijähriger Hemikryptophyt; Blütezeit Juli - Aug.; Bestäubung durch Fliegen; Raupenfutterpflanze des Schwalbenschwanzes

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 249

## Hirschzunge

*Phyllitis scolopendrium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 3, 6; zerstreut: 2, 12 (v.a. in den Tobeln des Seetals)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.8\*** Rasch fliessende Wald-  
und Tobelbäche mit  
Begleitvegetation

1

**6.3.1** Bergahorn-Schluchtwald u.a. Lunario-Acerion  
bzw. Tilio-Acerion

**7.2.1** Ruinen und Mauern Centrantho-Parietaron

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernde Sporenpflanze; in luftfeuchten, wintermilden Lagen; Spaltenwurzler, Schattenpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steckbriefnummer 250

## Rundköpfige Rapunzel

*Phyteuma orbiculare*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	17
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	ssp orbiculare

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juli; lichtliebend; Insektenbestäubung; formenreich; wichtige Saugpflanze für den Braunfleckigen Perlmutterfalter; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Miarus plantarum*

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

in tieferen Lagen

Extensive Beweidung

von Blaugrashalden

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

einschürige Bewirtschaftung von Mähwiesen

Steckbriefnummer 251

## Bitterkraut

*Picris hieracioides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4 Einjährige  
Ruderalgesellschaften

Sisymbrien

offene bis ziemlich  
geschlossene,  
wiesenähnliche  
Vegetationseinheiten

1 2 3 4 8 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juli - Okt.; Hemikryptophyt; Insektenbestäubung, Windausbreitung; sehr bedeutende, hochsommerliche Pollenquelle für mind. 40 Bienenarten und für Tagfalter, v. a. das Ochsenauge (*Maniola jurtina*); Pionierpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Rotationsmähd

in halbruderalen Wiesen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 252

## Alpen-Fettblatt *Pinguicula alpina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6 7; sehr selten (ob noch?): 12 (Rothenburgertobel und Voremwaldtobel bei Eich)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.3.4*	Quellfluren	Cratoneurion	hochmontan-alpin	1 6
2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	hochmontan-alpin	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	im Caricetum firmae	

Bemerkungen zur Biologie:

steht als Leitart stellvertretend auch für das Gemeine Fettblatt (*P. vulgaris*); ausdauernd; blüht Mai – Juli; Lichtpflanze; Fleisch fressend; Insektenbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

jene in der montanen Stufe

Extensive Beweidung

in Blaugrashalden

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Rutschstellen, Anrisse in Tobeln zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

an quelligen Stellen

Steckbriefnummer 253

## Bergföhre

### *Pinus mugo*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 1 (Rigi Kulm und Kaltbad), 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.5.1** Birken-Moorwald      *Betulion pubescentis*      12

**6.5.2** Torfmoos-Bergföhrenwald      *Piceo-Vaccinienion  
uliginosi*

Bemerkungen zur Biologie:

wird bis 200 Jahre alt; Licht- und Pionierbaumart; reagiert in Hochmooren empfindlich auf Entwässerungen, da in deren Folge meist die konkurrenzstärkere Fichte einwandert; in Bergmooren werden Blüten häufig vom Brombeerzpfelfalter frequentiert

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

Mittellandstandorte!

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

in Mooren Fichten entfernen

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

an potentiellen Moorwald-Standorten



Steckbriefnummer 254

## Waldföhre

### *Pinus sylvestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

natürlicherweise vermutlich fehlend in 4, 5 (?) 8, 11; in den übrigen Regionen verbreitet, aber nur auf Sonderstandorten

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	Pionierstandorte	3 9 10
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	Pionierstandorte	7
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion		

Bemerkungen zur Biologie:

Baum mit Windbestäubung u. -ausbreitung; Larvalfutter für spezialisierte Nachtfalterarten (u. a. den Kieferschwärmer) und über 30 Käferarten; Licht - Halbschattenholz; Pionier; Rohbodenkeimer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern an geeigneten Waldstandorten

Steckbriefnummer 255

## Mittlerer Wegerich

### *Plantago media*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	in trockenen Lagen	2 8 11 12
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - Juli; Insekten- und Selbstbestäubung; ortsweise mögliche Raupenfutterpflanze von Scheckenfalter-Arten (*Mellicta* u. *Melitaea* spp.); Windverbreitung; weideresistent

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Halbtrockenrasen und -weiden

Steckbriefnummer 256

## Gemeine Kreuzblume

*Polygala vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7 vereinzelt: 9, 10, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	27
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	nährstoffärmere Ausbildungen

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juni; Insektenbestäubung (Bienen); Ameisen- und Windverbreitung; Magerkeitszeiger; viel Blütenbesuch durch den Himmelblauen Bläuling, den Kleinen Feuerfalter und Weisslinge

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen im Mittelland

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni) in Höhenlagen später

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 257

## Quirlblättrige Weisswurz *Polygonatum verticillatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der montanen und subalpinen Stufe; verbreitet: 1, 6-7, 12 (zerstreut); vereinzelt: 2; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.3.1\* Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.2.4 Subalpine Adenostylien  
Hochstaudenfluren

6.2.4 Alpenheckenkirschen- Lonicero-Fagenion besonders auf steinigen 5 7 12  
Buchenwald Lehmböden

6.2.5 Tannen-Buchenwald Abieti-Fagenion 6 7

6.3.1 Bergahorn-Schluchtwald u.a. Lunario-Acerion  
bzw. Tilio-Acerion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - Juli; Insektenbestäubung; Tierverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 258

## **Sumpf-Knöterich** *Polygonum amphibium*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potenziell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 8, 11; fehlend: 5, 6, 7; vereinzelt: in den übrigen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.4 Seerosengesellschaften Nymphaeion**

9

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blüte: Juli - Sept.; ausdauernd, je nach Standort als bis 3 m lange Schwimmblattpflanze oder als bogig aufsteigende Landpflanze; Selbst- oder Insektenbestäubung, Wasserausbreitung; Lichtpflanze; Wirtspflanze von 4 Rüsselkäferarten, darunter 3 monophage

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

in Weihern und Teichen

Störungen fernhalten

Bootsverkehr

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 259

## Schlangen-Knöterich

*Polygonum bistorta*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; zerstreut und seltener: 1, 7, montane Stufe der übrigen Regionen; vereinzelt: kolline Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	v.a. montan	7
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	Wässermatten!	
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		7

Bemerkungen zur Biologie:

Hemikryptophyt; Blüte: Mai - Juni; Larvfutter des Natterwurzperlmutterfalters (*B. titania*) und des Blauschillernden Feuerfalters (*L. helle*); Nektarquelle für verschiedene Tagfalterarten; Wirtspflanze für 3 Blatt- und 6 Rüsselkäferarten, darunter 2 monop

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

in höher gelegenen Gebieten als einschürige  
Mähwiese

Gestaffelte Mahd

in Beständen mit Vorkommen des Blauschillernden  
Feuerfalters *L. helle*

Steckbriefnummer 260

## Wasserpfeffer-Knöterich

*Polygonum hydropiper*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 900 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.5.2</b>	Nitrophile Annuellenvegetation	Bidention	Schlammböden, flache Uferzonen	1 2 3 4 5 9 10 11 12
--------------	-----------------------------------	-----------	-----------------------------------	----------------------

Bemerkungen zur Biologie:

Steht als Steckbriefart stellvertretend für andere kleine Ampferarten des Bidention (*P. mite*, *P. minus*); einjährig; Blütezeit Juli - Sept; Wirtspflanze von 3 spezialisierten Blattkäfer- und 5 spezialisierten Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern in Teichen und Tümpeln

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Steckbriefnummer 261

## Lanzenfarn

*Polystichum lonchitis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; vereinzelt: 7 (Romoos, Luthern, Menznau), 12 (Triengen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	
5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien	
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinien (inkl. Juniperion nanae)	6

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinterner Hemikryptophyt; Sporenreife Juni - Sept.; Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

in Alpweiden



Steckbriefnummer 262

## Espe

*Populus tremula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis gegen 1700 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	Hochhecken	5 7
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion		2 3 4 5 7 9 10
5.3.3.2*	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte			1 2 6 7
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: März - April; bis 20 m hoher Baum; Winbestäubung und -ausbreitung; Waldpionier, Rohbodenkeimer, durch Wurzelbrut in Brachflächen besiedelnd; gute Wildäsung und Larvalfutter des Grossen Eisvogels, des Kleinen Schillerfalters, sowie von 61 Käferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

nur wenn keine wertvollen Extensivstandorte mit  
Verbrachungsgefahr anschliessen

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Steckbriefnummer 263

## Portulak

*Portulaca oleracea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet, aber gebietsweise selten in der kollinen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.9\*** Trockene Trittfluren und  
Steinpflästerungen Polygonion avicularis

3

**8.1.9\*** Rebberge mit  
Begleitvegetation und -  
strukturen

Bemerkungen zur Biologie:

auf lockeren, nährstoffreichen Sand- und Lehmböden; Wärmekeimer; Selbstbestäubung,  
Ameisenverbreitung; etwas wärmeliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

in Weinbergen, auf Wegen, Pflästerungen und in  
Gärten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 264

## Krauses Laichkraut

*Potamogeton crispus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

fehlend: 7, 10; vereinzelt: 6; verbreitet: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

---

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	0,3 - 4 m tiefe, nährstoffreiche Gewässer	3 9
-------	--------------------------	----------------	--	-----

---

1.1.7\* Kleinseen, Seen

---

1.2.1*	Brachmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		In Flüssen	11
--------	--	--	------------	----

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Juli; überwinternder Hydrophyt; Wind- und Wasserbestäubung, Wasserausbreitung; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Bagous limosus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

---

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

Schleien und Karpfen aus Kleingewässern fernhalten

---

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

---

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

---

Steckbriefnummer 265

## Schwimmendes Laichkraut *Potamogeton natans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die unterste subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.4	Seerosengesellschaften	Nymphaeion	nährstoffarm - mesotroph	5 8 9 10 11 12
1.1.6*	Weiber, Teiche, Altwasserarme, Gräben		nährstoffarm - mesotroph	1 2 4 5

Bemerkungen zur Biologie:

in 0.5-5m tiefem Wasser, mit kriechendem Rhizom und Winterknospen; blüht (in unauffälligen Ähren) Juli - August; Habitat für aquatische Wirbellose (u.a. Grosses Granatauge, Rüsselkäfer *Bagous limosus*); Windbestäubung; Schwimmfrüchte

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren      insbesondere keine Karpfen und Schleien

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Krebsschere

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

in Kleinweihern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Kleinweiher und Weiher

Steckbriefnummer 266

## Durchwachsenes Laichkraut *Potamogeton perfoliatus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet: 1-3 (Vierwaldstättersee), 11 (Seen); vereinzelt: 4, 8, 12; fehlend: übrige Regionen

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	an mässig nährstoffreichen Standorten	1 2 3 8 11 12
1.1.7*	Kleinseen, Seen		an mässig nährstoffreichen Standorten	1 2 3 4 8 12
1.2.1*	Brachmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		in Flüssen	4

### Bemerkungen zur Biologie:

wächst submers (untergetaucht), in bis 6m tiefem Wasser; Habitat für aquatische Wirbellosen-Fauna; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Bagous limosus*; Schwimmfrüchte

### Schutz- und Fördermassnahmen:

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren  
Schleien und Karpfen aus Kleingewässern fernhalten

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Störungen fernhalten  
übermässiger Bootsverkehr

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen durchführen

Steckbriefnummer 267

## Gold-Fingerkraut

*Potentilla aurea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.5 Borstgrasweide

Nardion

7

---

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Larvalfutterpflanze von Dickkopffaltern der Gattung Pyrgus ("Puzzle-Falter")

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

---

Steckbriefnummer 268

## Gemeiner Tormentill

*Potentilla erecta*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, im Nordteil des Kantons aber bedeutend seltener als im Süden

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.1** Pfeifengraswiesen Molinion auch in anderen sauren, mageren Graslandtypen 8 9 12

**5.4.1** Subatlantische Zwergstrauchheide Calluno-Genistion

**6.5.2** Torfmoos-Bergföhrenwald Piceo-Vaccinienion uliginosi

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernd; Blütezeit Mai-Aug.; Larvalfutter mehrerer Dickkopffalterarten der Gattung Pyrgus; Bestäubung durch Fliegen, Bienen und Falter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Steckbriefnummer 269

## Erdbeer-Fingerkraut

*Potentilla sterilis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 12 (kollin, montan, selten subalpin)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion nährstoffärmere  
Ausbildungen

9.5.2\* Kleingärten, Naturgärten,  
Hofgärten

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht März – Mai; etwas wärme- und luftfeuchtigkeitsliebend; Eichenbegleiter;  
Insektenbestäubung, Ameisenverbrtg

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

auch in Gärten, an Böschungen etc.



Steckbriefnummer 270

## Aurikel

*Primula auricula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

6 7

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht im Mai; Spaltenwurzler, Insektenbestäubung, Windverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Felsblöcke in Bergweiden

Steckbriefnummer 271

## Wald-Schlüsselblume

*Primula elatior*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die obere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.7*	Ruhig fliessende Waldbäche und Waldbächlein mit Begleitvegetation	in aufgelichtetem Uferbereich	1 2 3 4 5 8 9 10 11 12
--------	--	----------------------------------	------------------------

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	6
-------	--	-----------------------------	---

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht März - Mai; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; ortswise Raupenfutterpflanze für Schlüsselblumen-Würfelfalter (*Hamearis lucina*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

besonders Uferbereiche abschnittsweise ausholzen

Steckbriefnummer 272

## Mehlprimel

*Primula farinosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

---

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae 1

---

4.3.1 Blaugrashalde Seslerion

---

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig, blüht Mai – Juli ; Lichtpflanze, Insektenbestäubung, Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen in Mooren und Riedern

---

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

---

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September Mahd für den Erhalt der Art notwendig

---

Steckbriefnummer 273

## Frühlings-Schlüsselblume

*Primula veris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollin-montanen Stufe; verbreitet: 1; vereinzelt: 2-12; traditionell typisch an der Rigi, um Romoos und im nördlichen Seetal

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

wechsellrockene Lagen

1 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Mai; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln; Raupenfutterpflanze für den Schlüsselblumen-Würfelfalter (*Hamearis lucina*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle Standorte im Mittelland und nördlichen Napfgebiet

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Halbtrockenrasen!

Steckbriefnummer 274

## Süsskirsche, Kirschbaum

*Prunus avium*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 mü. M.

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	2 3 4 8 9 10 11 12
<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	6
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12
<b>5.3.3.2*</b>	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		6 7

**Bemerkungen zur Biologie:**

Blütezeit April - Mai; Lichtbaumart; Früchte sehr beliebte Sommernahrung diverser Vogelarten (z.B. Kernbeisser, Pirol)

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 275

## Traubenkirsche

*Prunus padus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.3.5 Gebüschreiche Sambuco-Salicion  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

6.1.4 Hartholz-Auenwald und Fraxinion (Alno-  
andere eschenreiche Ulmion)  
Wälder

5.3.3.2\* Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte 2 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

bis ca. 10 m hoch werdender Strauch oder Baum; Blütezeit April - Mai; Wirtspflanze für 2 Blattkäfer- und 3 Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern an Orten mit potentiellm Eschen-Traubenkirschenwald

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze pflanzen bzw. erhalten entlang von Ufern

Steckbriefnummer 276

## Grosses Flohkraut *Pulicaria dysenterica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und unteren montanen Stufe; verbreitet (zerstreut): 4, 11; vereinzelt: 1-3, 5-8, 10, 12; fehlend: 9; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte im Reusstal, im Seetal und um den Sempachersee

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	an gestörten, beweideten Stellen	
7.1.1	Feuchte Trittsflur	Agropyro-Rumicion	in warmen Lagen, an lehmigen Standorten	1 4 7 9 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - August; Wurzelkriech-Pionier; Nektarpflanze mehrerer Tagfalter-Arten (insbesondere für Ochsenauge) und die Langhornbiene *T. alticincta*; Wirtspflanze von 3 Blatt- und 2 Rüsselkäferarten, darunter der monophage Schildkäfer *C. ferrug*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensive Beweidung

Gestaffelte Mahd

in Mähzonen: staffeln ab Mitte Juli oder Herbstmahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 277

## Dunkelgrünes Lungenkraut

*Pulmonaria obscura*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

keine Vorkommen in der Region bekannt

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

kollin; ortswise verbreitet 11 und 12; vereinzelt:10 (Stämpfel, Dagmersellen); fehlend: übrige Regionen;  
fast nur im Suhrental und im nördlichen Seetal, hier traditionell typisch

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion auf tiefgründigen  
Lehmböden

11 12

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht März - Mai; als frühe Nektarquelle für Wildbienen und Hummeln bedeutend;  
Ameisenverbreitung; auf der Gattung Lungenkraut leben 4 spezialisierte Blatt- und 2 Rüsselkäferarten

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 278

## Rundblättriges Wintergrün *Pyrola rotundifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7; zerstreut bis vereinzelt: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.6.1** Tannen-Fichtenwald (inkl. Abieti-Piceion  
"Plateau-Tannenwald")

7

Bemerkungen zur Biologie:

Als Leitart stellvertretend auch für andere *Pyrola*-Arten; grün überwinternder Hemikryptophyt; Blüte: Juni - Aug.; Insekten- und Selbstbestäubung, Windausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 279

## Trauben-Eiche

*Quercus petraea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

fehlend: 6 und 7 (Südteil); vereinzelt: in den übrigen Regionen; im Seetal nur Gitzitobel, Altwisertobel und Langentalwald

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	
<b>6.2.2</b>	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	2 3 9 10 12
<b>5.3.3.2*</b>	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		1
<b>9.5.1*</b>	Parks, Friedhöfe		1
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		1

Bemerkungen zur Biologie:

Bis 40 m hoher Baum; blüht Ende April - Mai (etwas später als Stieleiche); meist konkurrenzschwächer als die Buche; spätfrostempfindlich; Nährpflanze für zahlreiche Insektenarten (u. a. Blauer Eichenzipfelfalter, über 100 Käferarten)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

absterbende Solitär- und Waldrandbäume  
möglichst lange erhalten

Eichen fördern

auch im Siedlungsbereich und in der offenen  
Landschaft

Steckbriefnummer 280

## Stieleiche

*Quercus robur*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet aber selten bestandsbildend in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.; Schwerpunkt in der kollinen Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	2 3 4 8 9 11
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	
5.3.3.2*	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		2 3 4 5 8 9 10 11 12
9.5.1*	Parks, Friedhöfe		2 3
E*	halboffene Kulturlandschaft		

Bemerkungen zur Biologie:

Bis 50 m hoher und bis 800 Jahre alt werdender Baum; langsam wachsende Lichtholzart; blüht Ende April - Mai; sehr wichtig für zahlreiche Insektenarten (u. a. über 100 Käferarten); Verbreitung der Früchte durch Ringeltaube, Eichelhäher, Eichhörnchen u.a.m.

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

absterbende Solitär- und Waldrandbäume  
möglichst lange erhalten

Eichen fördern

auch im Siedlungsbereich und in der offenen  
Landschaft

Steckbriefnummer 281

## Eisenhutblättriger Hahnenfuss *Ranunculus aconitifolius*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, im südlichen, bergigen Kantonsteil bedeutend häufiger als im nördlichen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.6\* Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

7

2.3.2 Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

1.2.3.2\* Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

in gehölzarmen, lichten  
Gewässersäumen

5 6 7 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, Blütezeit April - Ende Juni; erträgt ein- bis zweimalige Mahd ab Mitte Juni, ist aber empfindlich gegenüber Beweidung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Drüsiges Springkraut, Japanischer  
Staudenknöterich

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 282

## Alpen-Hahnenfuss *Ranunculus alpestris*

### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, vereinzelt: 7 (Gipfelbereich des Napfs)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.1*</b>	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	auf grundfeuchten Steinschuttböden	
<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinien (inkl. Juniperion nanae)	in Schneetälchen (Arabidion caeruleae)	6

### Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Steckbriefnummer 283

## Acker-Hahnenfuss *Ranunculus arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 2, 3, 8, 11, 12, überall sehr selten geworden, am regelmässigsten noch im Seetal (11, 12)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

8.2.1\* Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion v.a. im Wintergetreide,  
selten ruderal

9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; Blüte Mitte Mai - Ende Juni; Bestäubung durch Fliegen, Klettverbreitung der Samen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

evt. Einrichten eines oder mehrerer  
Feldflorenereservate!

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Ackerbau

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraereservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 284

## Gold-Hahnenfuss

*Ranunculus auricomus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt 11, 12 (Lindenbergflanke nördlich von Hitzkirch, Suhretal v.a. im Talboden)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

8 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blüte April - Mai; Verbreitung der Samen durch Ameisen; im Frühjahr sehr lichtbedürftig

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 285

## Kleiner Sumpf-Hahnenfuss *Ranunculus flammula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 5 (Südteil), 6; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

---

2.2.2	Saures Kleinseggenried	Caricion fuscae	v.a. in gestörten Beständen mit offenen Bodenstellen	2 4 5 7 8 12
-------	------------------------	-----------------	---	--------------

---

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		
-------	-------------------------	----------	--	--

---

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blüte Mai - Anfang Okt; Bestäubung meist durch Fliegen; erträgt ein bis zweimalige Mahd pro Jahr; Pionierart, lange persistierende Samenbank; Wirtspflanze des Rüsselkäfers *Bagous brevis*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

---

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

---

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

---

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Feuchtwiesen

---



Steckbriefnummer 286

## Flutender Wasserhahnenfuss *Ranunculus fluitans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 8

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

1.2.1\* Brachmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

1 - 4 m tief, rasch strömend  
aber nicht reissend, kühl,  
nährstoffreich, mit sandig-  
schlammigem Grund

8

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Aug.; grün überwinternde Wasserpflanze; Insektenbestäubung, Wasserausbreitung;  
Aufenthaltort von Kleinlibellenlarven (u. a. Prachtlibellen *Calopteryx spec.*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

immer gewisse Bereiche mit *R. fluitans* belassen!

Steckbriefnummer 287

## Haarblättriger Hahnenfuss *Ranunculus trichophyllus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12; früher auch 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	mit geringem Schwebstoffgehalt	5 8 9
1.2.1*	Brachmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		klare Bäche	9 11

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig oder ausdauernd; erträgt mässige Verschmutzung; bis in 1.5 m Tiefe vordringend; wichtiges Habitatement für untergetaucht lebende Insekten(-larven)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 288

## Alpen-Kreuzdorn

*Rhamnus alpina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.1\*** Kalksteinfluren Thlaspietalia sonnig, kalkhaltig, warm

**5.3.2** Trockenwarme Gebüsche auf basenreichem Boden Berberidion 6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Strauch; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 289

## Gemeiner Kreuzdorn

### *Rhamnus cathartica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet aber nicht häufig in allen Regionen bis gegen 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.3.1*</b>	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	8
<b>5.3.7</b>	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae	8

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Mai; sommergrüner Strauch; Insektenbestäubung, Vogelverbreitung; bildet Wurzelsprossen; Zwischenwirt des Hafer-Kronenrostes; Raupenfutterpflanze des Zitronenfalters; Nährpflanze des monophagen Kreuzdorn-Prachtkäfers

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 290

## Zwerg-Kreuzdorn

*Rhamnus pumila*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion auf Kalk

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner spalierbildender Zwergstrauch; blüht Juni - Juli; Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung; Larvalfutter des Kreuzdorn-Blattspanners *Triphosa sabaudiata*; bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Standorte

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv  
nutzen

Steckbriefnummer 291

## **Kahler Klappertopf** *Rhinanthus angustifolius*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut: 2, 4, 11; selten: 12 (Sulz, Neuenkirch)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.1** Pfeifengraswiesen Molinion 2 4

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion 2 4

**Bemerkungen zur Biologie:**

Einjähriger Halbparasit; blüht Mai – Juni

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Feuchtwiesen!

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 292

## **Kleiner Klappertopf** *Rhinanthus minor*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: 2, 11, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.5.1** Fromentalwiesen

Arrhenatherion

7

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

halbparasitischer Therophyt; blüht Mai - August; Insekten- und Selbstbestäubung, Windausbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im  
Allg. ab 15. Juni)

---

Steckbriefnummer 293

## Feld-Rose

*Rosa arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	2 3
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	3

Bemerkungen zur Biologie:

kleiner Strauch; blüht Juni - Juli; etwas wärmeliebende Halbschattenpflanze; Insektenbestäubung, Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 294

## Hunds-Rose

*Rosa canina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1\* Schlehen-  
Brombeergebüsch:  
Niederhecken, Hochhecken

Pruno-Rubion

gerne (wenn auch nicht  
ausschliesslich) an  
sonnigen, eher trockenen  
Standorten

2 3 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

kräftiger Strauch, bis über 2 m hoch; Blüte im Juni, wichtige Deckung für Kleintiere, Nistplatz und Warte für heckenbrütende Vögel; Pollenlieferant und Larvalnahrung für diverse Insekten (Bienen, Fliegen, Käfer)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

v.a. auch in extensiv genutztem Weideland

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 295

## Alpen-Hagrose

*Rosa pendulina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien	
5.3.9	Grünerlengebüsche	Alnenion viridis	6
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	im Schneeheide-Föhrenwald

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Strauch; blüht Juni - Juli; Selbst- und Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 296

## Kleiner Sauer-Ampfer *Rumex acetosella*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 6, 7, 9, 10; vereinzelt: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)			7 9 10
<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion		
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	saure, offene Standorte	
<b>5.4.1</b>	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		7 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Windbestäubung und -ausbreitung; Wurzelsprossbildung; bis 1 m tief wurzelnd; Raupenfutter des Braunen und des Kleinen Feuerfalters (*Lycaena tityrus* und *phlaeas*) und von mehr als 25 Käferarten, darunter 5 monophage Rüsselkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

die Mittellandstandorte

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

in der Nähe bekannter Vorkommen

Steckbriefnummer 297

## Niederliegendes Mastkraut *Sagina procumbens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1500 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.9\*** Trockene Trittfuren und Steinpflästerungen Polygonion avicularis in Pflasterfugen

3 8 9 10 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Mai - Sept. Verbreitung der Samen vermutlich durch Haftung an Schuhen und Hufen bei Nässe

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Pflästerungen anlegen! Diese nicht vermörteln

Steckbriefnummer 298

## Sal-Weide *Salix caprea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis in die untere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
--------------	--	------------------	-------------------------------

Bemerkungen zur Biologie:

Strauch oder Baum; Blüte März-April; Rohbodenpionier; Holz bzw. Laub als Larvalnahrung für Falter (z.B. Grosser Schillerfalter, Grosser Fuchs, Trauermantel) und über 80 Käferarten; im Vorfrühling wichtigster Pollen- und Nektarlieferant für Falter und spez

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch im Siedlungsraum

Steckbriefnummer 299

## Lavendel-Weide

*Salix elaeagnos*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.2.1.1 Alluvionen mit krautiger  
Pioniervegetation

Epilobion fleischeri

als Sukzessionszeiger des  
Salicion elaeagni

1.2.3.1\* Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

5 7

5.3.3.2\* Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

See- und Flussufergebüsch

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Strauch; blüht März – Mai; Pionier auf zeitweise überschwemmten Standorten, Bodenfestiger; spätfrostempfindlich; Insektenbestäubung, Windausbreitung; frühe Pollenquelle; wie alle Weidenarten sehr wichtig für Wildbienen und phytophage Käferart

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Steckbriefnummer 300

## Purpur-Weide

*Salix purpurea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

Auwälder

3.2.1.1 Alluvionen mit krautiger  
Pioniervegetation

Epilobion fleischeri

als Sukzessionszeiger des  
Salicion elaeagni

1.2.3.1\* Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

6

5.3.3.2\* Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

See- und Flussuferhecken

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Strauch; blüht März – Mai; Pionier auf zeitweise überschwemmten Standorten, Bodenfestiger; spätfrostempfindlich; Insektenbestäubung, Windausbreitung; frühe Pollenquelle, wie alle Weidenarten sehr wichtig für Wildbienen und phytophage Käferart

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Steckbriefnummer 301

## Mandel-Weide

*Salix triandra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 5; eher zerstreut: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

3 4

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.3.3.2\* Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

Bemerkungen zur Biologie:

blüht April – Mai; Pionier auf zeitweise überschwemmten Standorten, Bodenfestiger; spätfrostempfindlich;  
frühe Pollenquelle, wie alle Weidenarten sehr wichtig für Wildbienen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)



Steckbriefnummer 302

## **Korbweide** *Salix viminalis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen bis ca. 800 m ü. M.; vermutlich meist angepflanzt

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.1\*** Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

2 8 9 10 11

**Bemerkungen zur Biologie:**

durch Stecklinge leicht zu vermehren; wurde früher als Kopfweide gezogen; hohle, teilweise mit Mulm gefüllten "Köpfe" der Kopfweiden sind Larvalhabitat für diverse Holzinsekten (z.B. Moschusbock) und Nisthöhlen für Vögel; "Bienenweide"

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

als "Kopfweiden" erziehen und pflegen

Steckbriefnummer 303

## Klebrige Salbei

*Salvia glutinosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; selten: 5 (Littauer Schachen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	v.a. Ahorn-Eschenwälder; milde Lagen; nährstoffreich, steinig	1 5 7
<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion		1

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Sept.; Schatten-Halbschattenpflanze; Dunkelkeimer; Hummelbestäubung; Frasspflanze von 4 Blattkäferarten, wovon 2 (*Chrysolina fimbrialis* und *olivieri*) einzig auf dieser Pflanze vorkommen.

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 304

## Wiesen-Salbei

*Salvia pratensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (zumindest früher) in allen Regionen von der kollinen bis in die untere montane Stufe; traditionelle Verbreitungsschwerpunkte an den Sonnhängen des Seetals und des Suhrentals und von Buchs bis Reiden

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht v.a. Mai - Juni; Nektarpflanze für Bienen, Hummeln und Schmetterlinge (u.a. Für den Hummelschwärmer *Hemaris fuciformis*); nicht weidefest; Wirtspflanze von 15 Käferarten, darunter 5 monophage

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Standorte nicht beweiden

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Halbtrockenrasen!

Steckbriefnummer 305

## Attich, Zwergholunder *Sambucus ebulus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

teils verbreitet, teils eher vereinzelt in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.1.5</b>	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	in warmen Lagen	7
<b>5.2.6*</b>	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii		1 4 9 10 12

### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, nicht verholzend; blüht Juli - August; Nektarpflanze für viele Tagfalter-Arten (z.B. Landkärtchen, Kaisermantel, Brauner Waldvogel); Wurzelkriech-Pionier

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen Riesenbärenklau

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen im Femelschlag

Steckbriefnummer 306

## Schwarzer Holunder

### *Sambucus nigra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.5** Gebüschreiche Sambuco-Salicion 2 3 4 5 8 11  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe 8 9 11 12

**9.5.2\*** Kleingärten, Naturgärten, 1 2 3 4 5 8 9 10 11 12  
Hofgärten

Bemerkungen zur Biologie:

ausschlagfähiger Strauch; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung; Vogelverbreitung, Beeren werden gern von Grasmücken und anderen Vögeln verzehrt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) im (v.a. ländlichen) Siedlungsbereich

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen im Femelschlag

Steckbriefnummer 307

## Roter Holunder *Sambucus racemosa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe (eher vereinzelt in den tiefsten Lagen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	9 10 12
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion	2 7 9 10 12
<b>6.6.1</b>	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	

Bemerkungen zur Biologie:

wurzelausschlagfähiger Strauch; blüht April - Mai; Insektenbestäubung; Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Steckbriefnummer 308

## **Kleiner Wiesenknopf** *Sanguisorba minor*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen; selten (v.a. an der Rigi) auch subalpin

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.2.4 Halbtrockenrasen**

Mesobromion

23

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Mai – Aug.; Rohbodenpionier mit Wurzelpilz; Windbestäubung und –verbreitung; gute Futterpflanze; Larvalfutter des Roten Würfelfalters und des monophagen Blattkäfers *Cryptocephalus elongatus*

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

in Kombination mit kurzer Herbstweide

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

in Halbtrockenrasen und an Wegrändern

Steckbriefnummer 309

## Grosser Wiesenknopf

### *Sanguisorba officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 6; vereinzelt: 1, 2, 9, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.1</b>	Pfeifengraswiesen	Molinion		6
<b>2.3.2</b>	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		9
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	nass; zum Bsp. Wässermatten	9
<b>4.5.2</b>	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Sept.; ausdauernd; Insektenbestäubung, Windausbreitung; Tiefwurzler; für die Moorbläulinge *Maculinea teleius* und *M. nausithous* Jungraupen-Lebensraum und Nektarquelle; Wirtspflanze der monophagen Käfer *Altica pusilla* und *Autelobius sanguisorb*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	in Streuwiesen
Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)	in Futterwiesen
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	Standorte miteinander vernetzen



Steckbriefnummer 310

## Bewimperter Steinbrech *Saxifraga aizoides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; sehr selten: 12 (Rotbachtobel)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		subalpin - alpin	1 6
1.3.4*	Quellfluren	Cratoneurion		6 7
3.2.1.1	Alluvionen mit krautiger Pioniervegetation	Epilobion fleischeri		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Insektenbestäubung; vegetative Vermehrung einfach; Raupenfutterpflanze des Alpen-Apollon

Schutz- und Fördermassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen  
Stellen integral erhalten

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Bergbäche

Steckbriefnummer 311

## Safrangelber Steinbrech *Saxifraga mutata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet und besonders typisch: 1, 7; zudem ebenfalls verbreitet: in der Region 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

17

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli – Juli; in luftfeuchten, mehr oder weniger beschatteten Lagen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen  
Stellen integral erhalten

Steckbriefnummer 312

## Trauben-Steinbrech *Saxifraga paniculata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen) 7

**3.3.1\*** Kalksteinfluren Thlaspietalia

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillon, Cystopteridion

**4.3.1** Blaugrashalde Seslerion steinig-lückig

steinig, mit Felsblöcken

**D\*** Gebirgslandschaft

Bemerkungen zur Biologie:

krautiger, immergrüner Chamaephyt mit kalkausscheidenden Drüsen an den Rosettenblättern; blüht Mai - Juli

Schutz- und Fördermassnahmen:

Wuchsorte an Felsstandorten und quelligen Stellen integral erhalten

Felsköpfe, Felsfluren, Felsblöcke in Weiden; oft auch Aufschlüsse an Erschliessungsstrassen

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Felsblöcke in Alpweiden

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

insbesondere an neuen Erschliessungsstrassen (Spritzsaaten nur wenn unabdingbar)

Steckbriefnummer 313

## Rundblättriger Steinbrech *Saxifraga rotundifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.4** Subalpine Adenostylien  
Hochstaudenfluren

**6.2.5** Tannen-Buchenwald Abieti-Fagenion

6

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a. hochstaudenreich

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Sept.; Larvalfutter zweier Spanner-Arten und eines Eulenfalters

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 314

## Tauben-Skabiose

### *Scabiosa columbaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen; in der kollinen Stufe aber nur vereinzelt

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen

Mesobromion

in trockenen Lagen

10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - September; Nektarpflanze für viele Tagfalter-Arten (u.a. für verschiedene Edelfalter, den Schachbrettfalter und den Waldteufel), Pollenpflanze für Hummeln und Wildbienen; Ameisenverbreitung; reagiert extrem negativ auf Düngstoffe

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

zumindest die wenigen verbliebenen  
Mittellandstandorte!

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Halbtrockenrasen!

Steckbriefnummer 315

## Blumenbinse

*Scheuchzeria palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 6; vereinzelt (Tällenmoos): 5

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.4.1\* Torfmoos-Hochmoor mit Sphagnion magellanici  
Rhynchosporion

6

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Geophyt; blüht Mai - Juli; Windbestäubung, Wasserausbreitung (Schwimmfrüchte); lebt im Schlenkenbereich und wächst bevorzugt auf flach überschwemmten Torfböden; Torfbildner, Reliktpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Störungen fernhalten

keine Freizeitaktivitäten zwecks Verhinderung von  
Trittschäden

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch  
sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des  
Wasserspiegels

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen  
spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein  
Rückgang festgestellt wird

in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 316

## Seebirse

*Schoenoplectus lacustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 4, 8, 11; zerstreut: 12 selten: 9 (St. Urban)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht

Phragmition

2 3 4 10

Bemerkungen zur Biologie:

Veraldungspionier auf Schlammböden mit Sand- oder Kiesanteil; in stehenden oder langsam fliessenden Gewässern; gedeiht bis 6 m Wassertiefe (oft untergetaucht); wärmeliebend

Schutz- und Fördermassnahmen:

Störungen fernhalten

Bootsverkehr in Schwimmblatt- und Binsenzonen

Steckbriefnummer 317

## **Tabernaemontanus' Flechtbinse** *Schoenoplectus tabernaemontani*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 4

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.5\*** Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

Ton und Lehm, milde Lagen

4

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni – Juli; auf zeitweise austrocknendem Ton und Schlick

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

lehmige Tümpel



Steckbriefnummer 318

## Zweiblättriger Blaustern *Scilla bifolia*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

in der kollinen und untersten montanen Stufe; verbreitet: 11, 12 (Nordteil); vereinzelt: 1, 10; fehlend (teils verwildert): übrige Regionen; traditionell typisch im See- und Suhrental

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

11 12

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht März - April; Insektenbestäubung; Ameisenverbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 319

## **Knotige Braunwurz** *Scrophularia nodosa*

<b>Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:</b>	nicht gefährdet
<b>Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:</b>	nicht gefährdet

### **Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

### **Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.2.1*</b>	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	
<b>5.1.5</b>	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion
<b>5.2.6*</b>	Kollin-montane Schlagfluren Atropion, Epilobion angustifolii	2 3 5

### **Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni – Juli; Mullbodenwurzler; Frische- und Nährstoffzeiger; Selbst- und Insektenbestäubung (durch Wespen); an Braunwurzararten leben mehrere Blatt- und Rüsselkäferarten, darunter 2 monophage; Windverbreitung

### **Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	Sturmflächen in feuchteren Wäldern nicht auspflanzen
--	--

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Steckbriefnummer 320

## Sumpf-Helmkraut *Scutellaria galericulata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet: 11; vereinzelt: 2-4, 8-9, 12; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

2 8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - September; Insektenbestäubung; Wirtspflanze des monophagen Blattkäfers  
*Phyllobrotica quadrimaculata*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore!

Steckbriefnummer 321

## Weisser Mauerpfeffer *Sedum album*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 9, 10; vermutlich fehlend: 4, 8; vereinzelt in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.1*</b>	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	
<b>4.1.1</b>	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	
<b>7.2.1</b>	Ruinen und Mauern	Centrantho-Parietarion	1 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Sept.; sukkulenter, wintergrüner Chamaephyt; Insekten- und Selbstbestäubung, diverse Ausbreitungsstrategien; Sommerwärme liebend; Larvalfutter des Apollofalters; wichtige Nektarquelle für den Kreuzdorn-Zipfelfalter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft" renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse an steinigten Orten  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 322

## Dickblättriger Mauerpfeffer

### *Sedum dasyphyllum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 3, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

Silikatfelsen

Androsacion,  
Asplenion serpentini

7.2.1 Ruinen und Mauern

Centrantho-Parietarion Silikat

3

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Aug.; Flachwurzler, Insektenbestäubung; Licht- Halbschattenpflanze; auf Mauerpfeffer leben die Vertreter der spezialisierten Rüsselkäfergattung Aizobius

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Steckbriefnummer 323

## Milder Mauerpfeffer *Sedum sexangulare*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 11, 12, wohl auch in den anderen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.1.1** Thermophile Kalkgrusflur      Alysso-Sedion      3 4 8 9 10 11 12

**7.2.1** Ruinen und Mauern      Centrantho-Parietarion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Juni - August; kann neu entstehende günstige Habitats schnell besiedeln; Pollen- und Nektarpflanze für Bienen und Hummeln

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)      auf Flachdächern

An den Standorten keine Biozide einsetzen      Gleisanlagen, Güterbahnhöfe etc.!

Steckbriefnummer 324

## Grosse Fetthenne

*Sedum telephium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt bis fehlend: 3, 4, 5 und 8; zerstreut: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum Trifolion medii

7

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd, mit sukkulenten Blättern und Wurzelknollen; blüht Juni - Sept.; Nektarquelle für den Grossen Kohlweissling, das Kleine Wiesenvögelchen, den Kleinen Fuchs und den Nierenfleck; Bienenweide; Larvalfutter des Bläulings *S. orion*, der aber im Kt. L

Schutz- und Fördermassnahmen:

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an sonnigen, nicht nährstoffreichen Standorten

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

an Saumstandorten

Steckbriefnummer 325

## Fuchs-Kreuzkraut

*Senecio ovatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

von der kollinen (selten) bis in die untere subalpine Stufe; verbreitet: 1, 6, 12 (zerstreut); vereinzelt: 2, 7(?), 10, 11; fehlend: 3-5, 8, 9(?)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	v.a. in älteren Waldschlägen	6 12
--------------	---	------------------	------------------------------	------

<b>6.2.5</b>	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion		6
--------------	-------------------	-----------------	--	---

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Insektenbestäubung, u.a. Nektarpflanze für verschiedene Tagfalter-Arten (z.B. Kaisermantel, Milchfleck); Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Riesenbärenklau
--	-----------------

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	im Femelschlag
--	----------------



Steckbriefnummer 326

## Sumpf-Kreuzkraut *Senecio paludosus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; verbreitet (zerstreut): 4, 11; vereinzelt: 1, 3, 8, 12; fehlend: 2, 5-7, 9-10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

1 4 5 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - Juli; Insektenbestäubung; Windverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore!

Steckbriefnummer 327

## Rote Waldnelke

*Silene dioica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen, im Seetal, im oberen Suhrental und im Hinterland nur stellenweise

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	feuchtere Ausbildung	5 6
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		1 6 7
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliaron		1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 12
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; Blütezeit Mai-Juli; Nektarpflanze für Tagfalter (v.a. Aurorafalter) u. Pollenlieferant für Hummeln; erträgt ein- bis zweimalige Mahd, ist aber gegen Beweidung empfindlich

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte nicht beweiden

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

an feuchten Orten

Steckbriefnummer 328

## Kuckucks-Lichtnelke

*Silene flos-cuculi*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis auf ca. 1000 m ü. M.; in letzter Zeit auf landwirtschaftlichen Öko-Ausgleichsflächen häufiger geworden

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.2</b>	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		2 3 4 8 9 10 12
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	feuchtere Ausbildung	2 3 4 8 9 11 12
<b>7.1.1</b>	Feuchte Trittflur	Agropyro-Rumicion		2 3 4

Bemerkungen zur Biologie:

Kurzlebige Staude; Blütezeit Mai - Juni; erträgt ein- bis zweimalige Mahd ab Mitte Juni und ist auf feuchteren Fettwiesen durch Einhalten des DZV-Mähtermins leicht zu fördern; Nektarpflanze für viele Tagfalterarten (z. B. des Kleinen Fuchs)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten an feuchten Orten

Steckbriefnummer 329

## Nickendes Leimkraut *Silene nutans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7, 9, 10; vereinzelt in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		kalkarm, mässig sauer	1 7 9 10
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion		
<b>5.1.1</b>	Trockenwarmer Krautsaum	Geranium sanguinei		6
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		an erdigen Böschungen, sonnigen, flachgründigen Hecken- und Waldsäumen	9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Mai - Juli; ausdauernd; Insektenbestäubung (Nachtfalterblume), Wind- und Selbstausbreitung; Licht- und Halbschattenpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern in der Nähe bekannter Vorkommen

Steckbriefnummer 330

## Aufgeblasenes Leimkraut *Silene vulgaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet, aber vielerorts recht selten, in allen Regionen; Schwerpunkt im Mittelland: 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen                      Mesobromion                      lückig, mässig nährstoffreich                      8 9 10

---

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Sept.; meist mehrjährig; Insektenbestäubung (Nachtfalter- und Bienenblume); Tiefwurzler; Wind- und Selbstausbreitung; an trockenen Ruderalstellen Wirtspflanze der beiden Schildkäfer *Cassida hemisphaerica* und *C. azurea*

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

---

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern                      an kiesigen, sandigen Orten (Bahnhöfe)

---

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

---

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten                      Halbtrockenrasen!

---

Steckbriefnummer 331

## Bittersüss

*Solanum dulcamara*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und unteren montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.1.3 Feuchter Krautsaum der Convolvulion  
Tieflagen

2 3 8 11

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernde Liane; blüht Juni – Aug.; Wurzel-Kriechpionier, Bodenfestiger, Lichtkeimer, Insektenbestäubung, Frasspflanze für 1 monophage Glanzkäfer- und zwei Blattkäferarten (darunter ebenfalls eine monophag); Vogelverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum in Auen- und Uferwäldern

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Steckbriefnummer 332

## Schwarzer Nachtschatten

*Solanum nigrum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 3, 8, 11; eher zerstreut: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrium	3
8.2.3*	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodietea	

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig, blüht Juni – Okt.; bis 70 cm tief wurzelnd; Insektenbestäubung, Verdauungsverbreitung;  
Frasspflanze des monophagen Blattkäfers *Epithrix intermedia*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 333

## Gewöhnliche Goldrute

*Solidago virgaurea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.6\*** Kollin-montane Schlagfluren Atropion, Epilobion  
angustifolii

---

**6.2.5** Tannen-Buchenwald Abieti-Fagenion kommt auch in anderen 7  
montanen Buchenwäldern  
häufig vor

---

**6.6.1** Tannen-Fichtenwald (inkl. Abieti-Piceion 7  
"Plateau-Tannenwald")

---

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Aug. - Okt.; Insekten- und Windbestäubung.; Wind-, Ameisen- und Klettausbreitung; Nektarpflanze für den Nierenfleck (*Thecla betulae*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

---

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

---

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse in Wäldern  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

---



Steckbriefnummer 334

## Mehlbeerbaum

### *Sorbus aria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: 19, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	1 6 7
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	7 12
<b>6.2.5</b>	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	
<b>5.3.3.2*</b>	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		6 7
<b>6.5.2</b>	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	

Bemerkungen zur Biologie:

2-10 m hoher Baum; lichtliebend und relativ schwachwüchsig; Beeren bei Vögeln beliebt

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

an potentiellen Standorten (Hangkanten etc.) in der  
Nachbarschaft von Vorkommen

Steckbriefnummer 335

## Vogelbeerbaum *Sorbus aucuparia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1800 m ü. M

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	6
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	2 7
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	6 7
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	6
6.5.3	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum	6
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	2 6 7 9 10
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	1 6

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Mai - Juni; Strauch oder bis 10 m hoher Baum; Insektenbestäubung (Bienenweide),  
Verdauungsausbreitung (sehr beliebt bei Vögeln); immissionsresistent; wichtiges Larvalfutter des  
Baumweisslings (*Aporia crataegi*); Waldpionier

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 336

## Aufrechter Igelkolben *Sparganium erectum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potentiell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 2-5, 8, 11-12; wohl nur vereinzelt bis fehlend: übrige Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.6*</b>	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben			3
<b>1.2.1*</b>	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		mit schlammigem Grund	2 4 8 9 11 12
<b>1.2.6*</b>	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		mit schlammigem Grund	2 4 8 9 11 12
<b>2.1.4</b>	Bach- und Flussröhricht	Glycerio-Sparganion	mit schlammigem Grund	2 3 4 8 9 11

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Juni - August; wächst in bis 0,5 m tiefem Wasser; licht- und wärmebedürftig; an Igelkolben entwickeln sich je 3 Rüssel- und Blattkäferarten, darunter der monophage *Bagous lutosus*

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Beschattung verhindern

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 337

## Acker-Spark *Spergula arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen, am häufigsten noch in 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.3\*** Artenreiche  
Begleitvegetation der  
Hackkulturen

Chenopodietea

v.a. auf sauren, torfigen u.  
sandigen Böden

8 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni - Aug.; einjährig (überwinternd); Insekten und Selbstbestäubung, Windausbreitung; bevorzugt Lagen mit feuchtem Klima; Wirtspflanze für eine Rüsselkäfer- und eine monophage Blattkäferart (*Sibinia pyrrhodactyla*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 338

## Alpen-Ziest *Stachys alpina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7, örtlich (Schattseite der Erlösen) auch in 12; zerstreut: in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.2.6\*** Kollin-montane Schlagfluren Atropion, Epilobion  
angustifolii

1 5 6 7

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig, blüht Juli - Sept.; Mullbodenkriecher, Humuszehrer; Licht-Halbschattenpflanze; Hummelbestäubung

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

natürliche Wiederbewaldung von Waldblößen  
zulassen

Steckbriefnummer 339

## Betonie

### *Stachys officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (aber zerstreut) in allen Regionen von der kollinen bis in die untere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	in wärmeren Lagen	2 3 4 8 9 11
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Nektarpflanze für Bienen und Hummeln sowie für viele verschiedene Tagfalter; Raupenfutterpflanze des Heilziest-Dickkopffalters (*C. flocciferus*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

die Mittellandstandorte

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Streuwiesen!

Steckbriefnummer 340

## Sumpf-Ziest

*Stachys palustris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potentiell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potentiell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 4, 8; zerstreut: 2, 3, 11, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.3</b>	Spierstaudenfluren	Filipendulion	2
<b>8.2.3*</b>	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodietea	4 8

**Bemerkungen zur Biologie:**

bis 60 cm tief wurzelnder Kriechpionier auf vernässten Lehm- oder modrigen Humusböden;  
Hummelbestäubung; Wirtspflanze je eines monophagen Rüssel- und Glanzkäfers sowie zweier weiterer  
Rüsselkäferarten

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

An den Standorten keine Biozide einsetzen

in vernässten Äckern, auf vernässten Wegen

Rotationsmähd

von Hochstaudenriedern und Uferstreifen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmähd pflegen)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Steckbriefnummer 341

## Abbisskraut

*Succisa pratensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1 Pfeifengraswiesen

Molinion

1 3 5 6 7 8 9 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juli - September; Nektarpflanze für Wildbienen und viele Tagfalter (u.a. für den Braunfleckigen Perlmutterfalter und das Ochsenauge), Raupenfutterpflanze des Skabiosen-Scheckenfalters und des Goldenen Scheckenfalters; Klettverbreitung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Goldruten

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Streuwiesen!



Steckbriefnummer 342

## Moorenzian *Swertia perennis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 1 (fast nur auf Schwyzer Gebiet)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried

Caricion davallianae

6

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwintender Hemikryptophyt; blüht Juli - Aug.; Insektenbestäubung, Selbst- und Verdauungsausbreitung; Wirtspflanze der Rüsselkäferart *Smicronyx swertiae*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Mahd ab August

Steckbriefnummer 343

## Beinwell *Symphytum officinale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die untere montane Stufe

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	in gehölzarmen, lichten Gewässersäumen	
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	3
5.1.3	Feuchter Krautsaum der Tieflagen	Convolvulion	2 3 4 8 9 10 11 12

### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - August; Pollenpflanze für Bienen und Hummeln; Ameisenverbreitung; Wirtspflanze für 10 Käferarten, darunter monophag: 1 Blattkäfer, 1 Glanzkäfer, 2 Rüsselkäfer

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten, Drüsiges Springkraut, Riesenbärenklau

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Gestaffelte Mahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

an feuchten Standorten

Steckbriefnummer 344

## Schmerwurz

*Tamus communis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 3, 4, 11, 12 (v.a. Seetal und Südrand der Region); zerstreut: 2, 5, 6, 8, 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.3.1\*** Schlehen-  
Brombeergebüsch:  
Niederhecken, Hochhecken

Pruno-Rubion

**5.3.5** Gebüschreiche  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

Sambuco-Salicion

1 4 5 11

Bemerkungen zur Biologie:

Ausdauernde Liane; blüht Mai – Juni; Frische- und Nährstoffzeiger, wärmeliebend; Insektenbestäubung, Tierverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

südexponierte Waldränder, Auenwaldstandorte

Steckbriefnummer 345

## Eibe

*Taxus baccata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 3, 6, 7, 12 (Tobel, Emmenberg); vereinzelt in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.2.1** Orchideen-Buchenwald Cephalanthero-  
Fagenion

3 7 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

bis 20 m hoch werdender Baum; bildet Stockausschläge; Verbreitung der Samen durch Vögel (v.a. Drosseln) und Marder; frostempfindlich, langsamwüchsig, verbissgefährdet und lichtliebend; Naturverjüngung schwach

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

isolierte Mittellandvorkommen

vor Wildverbiss schützen

isolierte, kleine, gefährdete Bestände

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 346

## Salbeiblättriger Gamander *Teucrium scorodonia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen und montanen Stufe; verbreitet: 1-3, 5-7, 10, zerstreut 12; vereinzelt: 4, 8, 9, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum

Trifolion medii

auf trocken-sauren  
Standorten

2 3 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni - August; Insektenbestäubung; Wirtspflanze des monophagen Glanzkäfers  
*Meligethes obscurus*

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten  
bekämpfen

Riesenbärenklau, Goldruten

Rotationsmahd

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Steckbriefnummer 347

## Akeleiblättrige Wiesenraute *Thalictrum aquilegifolium*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet von der kollinen bis in die subalpine Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.7*	Ruhig fließende Waldbäche und Waldbächlein mit Begleitvegetation	4
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation	
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Juli; Nährstoff- und Nässezeiger; wichtige Pollenquelle für Bienen; Windverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern	Auenwälder
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	im Bereich von Feuchtstellen und Waldbächen
Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)	
Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren	
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	Feuchtgrünland

Steckbriefnummer 348

## Sumpffarn

*Thelypteris palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt; 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1\* Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion v.a. an kalkarmen, schwach  
Schwemmweise sauren Stellen

6.1.1 Schwarzerlen-Bruchwald Alnion glutinosae 2 8 11

Bemerkungen zur Biologie:

Geophyt; da dieser Farn nur selten Sporangien ausbildet, kann er neue Standorte nur schwer aus eigener Kraft erobern; er bleibt an schattigen Orten steril

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen im Grossegggenried

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 349

## Arznei-Thymian

*Thymus pulegioides*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	2 3 4 8 12
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	6
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	7

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte April - Aug.; Chamaephyt; Insektenbestäubung Ameisenverbreitung; licht- und wärmeliebend; Nektarpflanze (v.a. Grosses Ochsenauge, Kleines Wiesenvögelchen, Bläulinge); Larvalfutter des Schwarzfleckigen Ameisenbläulings und von 8 Käferarten (darunte

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensive Beweidung

kontrolliert, nicht zu grosse Tierdichten und zu lange Beweidungsdauer!

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern



Steckbriefnummer 350

## Winter-Linde

*Tilia cordata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in Wäldern: verbreitet in 1 (v.a. Bürgenstock); zerstreut 2 - 12; gepflanzt (als Hofbaum, Alleebaum etc.):  
verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	lichte Wälder der wärmeren Lagen, v.a. um den Vierwaldstättersee	1
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		Oft gepflanzt bei Höfen und auf Hügelkuppen	
<b>G*</b>	offene Kulturlandschaft		Oft gepflanzt bei Höfen und auf Hügelkuppen	
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		geflanzt als Park-, Allee- und Hofbaum	3 7

Bemerkungen zur Biologie:

Bis 30 m hoher Baum; blüht im Juni; Halbschatten- Schattenpflanze; Bodenfestiger, sehr ausschlagfähig,  
Nektarquelle für den Kaisermantel; im Lindenholz entwickeln sich mehrere, teils spezialisierte Bock- und  
Prachtkäferarten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen) in Städten und Dörfern, bei Höfen

absterbende Solitär- und Waldrandbäume  
möglichst lange erhalten

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern an Lindenmischwaldstandorten

Steckbriefnummer 351

## Sommer-Linde

*Tilia platyphyllos*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen; natürliche Waldstandorte mit Linden v. a. im Rigigebiet (1); sonst angepflanzt bei Häusern bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe

2 3 5 8 9 11 12

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

**H\*** Siedlungslandschaft

gepflanzt als Park-, Allee-,  
und Hofbaum

1 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

bis 40 m hoher Baum (seltener strauchförmig wachsend); wird über 1000 Jahre alt; Blüte: Juni; interessant für blütensuchende Insekten; morsches Holz und Laub sind Larvalhabitat spezialisierter Insektenarten (z. B. Lindenschwärmer, Pracht- und Bockkäfer)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

In Wald, Flur und Siedlungsraum

absterbende Solitär- und Waldrandbäume  
möglichst lange erhalten

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 352

## **Wiesen-Bocksbart** *Tragopogon pratensis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet, jedoch nicht häufig von der kollinen bis in die subalpine Stufe aller Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.5.1** Fromentalwiesen

Arrhenatherion

17

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd, blüht Mai - Juli; sommerwärmeliebender, staunässescheuender Tiefwurzler;  
Insektenbestäubung (Fliegen, Käfer und die spezialisierte Wildbiene *Andrena humilis*), Windverbreitung

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) durch Ansaat

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

Steckbriefnummer 353

## Kugelorchis

### *Traunsteinera globosa*

#### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen in der Region bekannt

#### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.3</b>	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae		1 6
<b>4.5.2</b>	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	im nährstoffärmeren Flügel	
<b>5.2.4</b>	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylion	im Calamagrostion (Hochgrasflur)	

#### Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Juli; Bestäubung durch Falter

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

z. B. Förderung der traditionellen Wildheunutzung

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

wo nötig

Steckbriefnummer 354

## Hasen-Klee

*Trifolium arvense*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 9, 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	kalkarm, mässig sauer	9 10
8.2.1*	Artenreiche Getreide- Begleitvegetation	Aphanion, Caucaledion	sandige Äcker	

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Juni - Aug.; überwiegend grüner Therophyt; Insektenbestäubung, Wind- und Klettausbreitung;  
Pionierpflanze; wärmeliebend und Sommertrockenheit ertragend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferabbrüche  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 355

## Gold-Klee

*Trifolium aureum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	trockene Wegränder und Böschungen	
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		7

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte: Juni-August; Pionierpflanze warm-trockener, basenreicher, aber meist kalkarmer Lehmböden; Insekten- und Selbstbestäubung; Windverbreitung; Larvenfutterpflanze des Spitzmaulrüsslers *Catapion pubescens*

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 356

## Gelber Acker-Klee

*Trifolium campestre*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	eher kalkarm, und mässig-sauer	1 8 9 10
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit offenen Bodenstellen	

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Mai - Aug.; Therophyt; Insektenbestäubung, Wind- und Klettausbreitung; Pionierpflanze, gute Futterpflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 357

## **Erdbeer-Klee**

*Trifolium fragiferum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut: 3 (Allmend Luzern)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.1 Feuchte Trittflur**

Agropyro-Rumicion

3

**Bemerkungen zur Biologie:**

ausdauernd; blüht Mai – Sept.; Pionierpflanze; Insektenbestäubung, Tierverbreitung

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Alle!

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren



Steckbriefnummer 358

## Geruchlose Kamille

*Tripleurospermum perforatum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in der kollinen bis unteren subalpinen Stufe; vereinzelt bis verbreitet: 10-12; nur vereinzelt: 1-8; fehlend: 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrien	an wechselfeuchten Standorten	8 11 12
-------	-------------------------------------	------------	----------------------------------	---------

Bemerkungen zur Biologie:

1- bis mehrjährig; blüht Juni - Juli; Insektenbestäubung; Pionierpflanze; Kulturbegleiter

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Steckbriefnummer 359

## Trollblume, Rigirolle

*Trollius europaeus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	montan	1 6 7
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	montan/subalpin	
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	feucht	6

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig, blüht Mai – Juni.; Lehmzeiger, Lichtpflanze; Insektenbestäubung

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Steckbriefnummer 360

## Schmalblättriger Rohrkolben

*Typha angustifolia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt (zum Teil nur unbeständig): 3, 4, 7, 8, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht

Phragmition

schlammig - kiesig

8 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd und an sich recht ausbreitungsfreudig (Flugsamen, Rhizome); etwas wärmebedürftig; besiedelt Gewässer bis ca. 1 m Wassertiefe

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

in Regionen mit ehemaligen oder aktuellen Vorkommen

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Alle!

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 361

## Berg-Ulme

*Ulmus glabra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet bis ca. 1000 m ü. M in allen Regionen, oft als Parkbaum angepflanzt

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	1 3 4 5 7 8 9 10 11 12
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	
6.3.1	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	6 11 12
9.5.1*	Parks, Friedhöfe		3

Bemerkungen zur Biologie:

bis 40 m hoher und 400 Jahre alt werdender Baum; Laub als Larvalnahrung spezialisierter Insektenarten (z. B. Ulmenzipfelfalter, Grosser Fuchs, C-Falter, 22 Käferarten) bedeutend; grosse Bäume sind selten geworden wegen dem "Ulmensterben" (Pilzkrankheit)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) auch im Siedlungsgebiet

absterbende Solitär- und Waldrandbäume möglichst lange erhalten

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 362

## Südlicher Wasserschlauch *Utricularia australis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

kollin; teilweise verbreitet: 4, 8, 11-12; vereinzelt: 2-3; fehlend: übrige Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

vielfach in Torfstichweihern

2 8 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Pflanze freischwimmend, mit speziellen Knospen auf dem Gewässergrund überwintert; blüht Juni - August;  
Insektenbestäubung; "fleischfressende" Pflanze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Alle!

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

insbesondere Karpfen und Schleien

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 363

## Heidelbeere

*Vaccinium myrtillus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	
6.2.2	Hainsimsen-Buchenwald	Luzulo-Fagenion	
6.5.3	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum	
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	2 6 7 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

bis 60 cm hoher Zwergstrauch; lichtliebend; kann sich vegetativ über unterirdische Triebe rasch ausbreiten; wichtige Nahrungsgrundlage des Auerhuhns; Larvalfutter für über 100 Nachtfalterarten und 2 monophage Blattkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch in Heiden und Mooren  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 364

## Echte Moorbeere *Vaccinium uliginosum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; zerstreut: 12; vereinzelt: 7 (Mettenbergeg), 8 (Tuetensee),

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	6
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Zwergstrauch; blüht Mai - Juni; Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung; Larvalfutter für den Hochmoorgelbling (*C. palaeno*), den Grünen Zipfelfalter (*C. rubi*) und über 35 Nachtfalterarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

in Randzonen von Hochmooren

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Moorwälder mit Verfichtungstendenz

Steckbriefnummer 365

## Preiselbeere

*Vaccinium vitis-idaea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; vereinzelt: 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinien (inkl. Juniperion nanae)	
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	
6.5.3	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum	
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Zwergstrauch; Licht- und Halbschattenpflanze; blüht April - Juni; Insektenbestäubung, Verdauungsausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen



Steckbriefnummer 366

## Sumpf-Baldrian

*Valeriana dioica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen (im Mittelland vielerorts nur vereinzelt) von der kollinen bis in die subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

an nassen, nur mässig  
nährstoffreichen Standorten

8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht April - Juni; Insektenbestäubung; ortsweise mögliche Raupenfutterpflanze des Baldrian-Scheckenfalters (*Melitaea diamina*); Windverbreitung; Humuskriecher

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Nasswiesen / Flachmoore!

Steckbriefnummer 367

## Echter Baldrian

*Valeriana officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	in gehölzarmen, lichten Gewässersäumen	2 3
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	3 5 6 7

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai – Aug.; Larvalfutter des Baldrian-Schneckenfalters und des monophagen Rüsselkäfers *Leiosoma cyanoptera*; wichtige Saugpflanze für mehrere Tagfalterarten (u. a. den Ulmen-Zipfelfalter)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

nasse, ungenutzte Waldlichtungen nicht  
vollständig einwachsen lassen

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

an feuchten Standorten

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmäh pflegen)

Steckbriefnummer 368

## Dunkle Königskerze

*Verbascum nigrum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und der montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.6 Mesophile  
Ruderalgesellschaften

Dauco-Melilotion

37

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Licht-Halbschattenpflanze; Insekten- und Selbstbestäubung; wichtige Saugpflanze für den Grünaderweissling; Frasspflanze der beiden Rüsselkäferarten *Cionus ganglbauerei* und *C. nigratarsis* (letztere monophag)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 369

## Kleinblütige Königskerze

*Verbascum thapsus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.6 Mesophile  
Ruderalgesellschaften

Dauco-Melilotion

2 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

steht stellvertretend für alle Königskerzen: 2-jährig; blüht Juni - September; Pollenpflanze für Bienen und Hummeln; Lichtkeimer; Raupenfutterpflanze des "Braunen Mönchs" (Nachtfalter); Wirtspflanze für 12 Käferarten, darunter 2 monphage Rüsselkäfer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen, im Wald etc.

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 370

## Eisenkraut

*Verbena officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die untere montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.1	Feuchte Trittlur	Agropyro-Rumicion	lehmige Standorte	
7.1.9*	Trockene Trittluren und Steinpflasterungen	Polygonion avicularis	lehmige Standorte	1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

meist ausdauernd; blüht Juni - September; Lichtkeimer; Insektenbestäubung; Klebverbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung

im wechselfeuchten Grünlandbereich

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

auch an Verkehrswegen, auf Lagerplätzen etc.

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 371

## Feld-Ehrenpreis *Veronica arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe der Regionen 2 - 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1 Thermophile Kalkgrusflur Alysso-Sedion

7.1.4 Einjährige Ruderalgesellschaften Sisymbrien

3 5 7

8.2.1\* Artenreiche Getreide-Begleitvegetation Aphanion, Caucalidion

Bemerkungen zur Biologie:

einjährig; blüht April - Sept.; bis 20 cm tief wurzelnd; Insekten- und Selbstbestäubung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 372

## Bachungen-Ehrenpreis

### *Veronica beccabunga*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die mittlere subalpine Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.6\*** Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

2 3 4 5 7 8 9 10 11 12

**2.1.4** Bach- und Flussröhricht Glycerio-Sparganion

2 3 6 7 8 9 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Mai - August; Insekten- und Selbstbestäubung; Kriechpionier; Wirtspflanze für 4 spezialisierte Blattkäfer- und 3 spezialisierte Rüsselkäferarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 373

## Gebräuchlicher Ehrenpreis *Veronica officinalis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion

5.4.1 Subatlantische  
Zwergstrauchheide Calluno-Genistion

7

Bemerkungen zur Biologie:

Krautiger, grün überwinternder Chamaephyt; blüht Mai - Juni; Insekten- und Selbstbestäubung Wind-, Wasser-, Ameisen- und Selbstausbreitung

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten



Steckbriefnummer 374

## **Wolliger Schneeball** *Viburnum lantana*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in der kollinen - montanen Stufe aller Regionen, selten subalpin

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.3.1\*** Schlehen- Pruno-Rubion  
Brombeergebüsch:  
Niederhecken, Hochhecken

1 2 3 4 6 7 9 10 11

**Bemerkungen zur Biologie:**

bis 5 m hoher Strauch; blüht im Mai; etwas wärmeliebend, Licht- und Halbschattenpflanze; Bestäubung durch Fliegen und Käfer (beim Rosenkäfer sehr beliebt!), Vogelverbreitung; sehr schnittfest; Wirtspflanze des Schneeball-Blattkäfers *Pyrrhalta viburni*

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Steckbriefnummer 375

## Gemeiner Schneeball

*Viburnum opulus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen von der kollinen bis in die untere montane Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		4 11
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	4 5
5.3.7	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae	2 4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

ausschlagfähiger Strauch; Insekten- und Selbstbestäubung; Vogelverbreitung, natürliche Winter-Futterquelle für viele Vögel (insbesondere Drosselartige)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 376

## Wald-Wicke

*Vicia sylvatica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7 (Raum Marbach, Riedtal, Willisau), 10, 12 (Triengen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2 Mesophiler Krautsaum Trifolion medii

6

Bemerkungen zur Biologie:

sommergrüner Hemikryptophyt, Liane; blüht Juni - Aug.; Insektenbestäubung, Selbstausbreitung; Larvalfutter der beiden Wicken-Eulenarten *Lygephila cracca* und *L. pastinum*; auf Wickenarten leben über 20 phytophage Käferarten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

insbesondere im Mittelland

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an sonnigen Waldrändern in tieferen Lagen

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Steckbriefnummer 377

## Viersamige Wicke *Vicia tetrasperma*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 10; vereinzelt: 3, 4, 5, 9, 11, 12; vermutlich fehlend in den übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.6** Mesophile  
Ruderalgesellschaften

Dauco-Melilotion

kalkarm, mässig sauer

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucalidion

kalkarm, mässig sauer

10

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte Mai - Juli; windender Therophyt; Insektenbestäubung, Selbstausbreitung; etwas wärmeliebend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 378

## Kleines Immergrün

*Vinca minor*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und unteren montanen Stufe des ganzen Gebietes

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	Auen- und Laubmischwälder	5
<b>5.3.3.2*</b>	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte			

Bemerkungen zur Biologie:

immergrüner, kriechender Chamaephyt; sehr schattenverträglich; blüht April - Mai

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Steckbriefnummer 379

## Schwalbenwurz

*Vincetoxicum hirundinaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut und selten: 2, 3, 8, 11, 12 (Seetal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.1 Trockenwarmer Krautsaum Geranium sanguinei

1

5.1.2 Mesophiler Krautsaum Trifolium medii

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht Juni – Aug.; Licht-Halbschattenpflanze; Intensiv- und Tiefwurzler auf Steinschuttböden; Insektenbestäubung, Windverbreitung; Frasspflanze dreier Blattkäferarten (darunter des monophagen *Eumolpus alclepiadeus*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

in sonnigen Lagen

Steckbriefnummer 380

## Acker-Stiefmütterchen

*Viola arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet von der kollinen bis in die untere subalpine Stufe des ganzen Gebietes

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

7.1.4	Einjährige Ruderalgesellschaften	Sisymbrien	mässig trocken, basen- und nährstoffreich	
8.2.1*	Artenreiche Getreide-Begleitvegetation	Aphanion, Caucalidion	mässig trocken, basen- und nährstoffreich	
8.2.3*	Artenreiche Begleitvegetation der Hackkulturen	Chenopodietea	mässig trocken, basen- und nährstoffreich	5

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Therophyt; blüht März - Sept.; Insekten- und Selbstbestäubung, Selbst- und Ameisenausbreitung; Larvalfutter des Kleinen Perlmutterfalters (*I. lathonia*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen und erhalten

Steckbriefnummer 381

## Gelbes Berg-Veilchen

*Viola biflora*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.3.1\* Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

---

5.2.4 Subalpine Hochstaudenfluren Adenostylien

---

5.3.9 Grünerlengebüsche Alnenion viridis 6

---

6.1.4 Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder Fraxinien (Alno-Ulmion) hochmontan

---

6.2.5 Tannen-Buchenwald Abieti-Fagenion

---

6.6.2 subalpiner Fichtenwald Vaccinio-Piceion u.a.

---

Bemerkungen zur Biologie:

grün überwinternder Hemikryptophyt; blüht Juni - Aug.; Insekten- und Selbstbestäubung; Verdauungsausbreitung; Larvalfutterpflanze von Perlmutterfalterarten im subalpinen Bereich und Wirtspflanze des monophagen Rüsselkäfers *Orobatis cyaneus*; bewohnt natürlich

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

---

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

---

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

---



Steckbriefnummer 382

## Wohlriechendes Veilchen

*Viola odorata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut bis verbreitet im Siedlungsraum der kollinen und unteren montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.5.1\* Parks, Friedhöfe

9.5.2\* Kleingärten, Naturgärten,  
Hofgärten

2 3 4 5

Bemerkungen zur Biologie:

ausdauernd; blüht März - April; Halbschattenpflanze, Nährstoffzeiger; zwar Insektenbesuch (Bienen) aber fast nur durch Selbstbestäubung fruchtbar, Ameisenverbreitung; gelegentliches Larvalfutter verschiedener Perlmutterfalterarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

in alten Zierrasen; nicht zu früh und allzu häufig  
mähen

Steckbriefnummer 383

## Sumpf-Veilchen

*Viola palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 6; vereinzelt: 7, 8, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.2 Saures Kleinseggenried Caricion fuscae

2 4 6 8

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte April - Juni; ausdauernd; Insekten- und Selbstbestäubung (oft schon in der Knospe); Ameisen- und Selbstausbreitung; Humuswurzler, Licht - Halbschattenpflanze; Raupenfutterpflanze des Mittleren Perlmutterfalters (*F. niobe*)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Standorte nicht beweiden

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Steckbriefnummer 384

## Feld-Stiefmütterchen

*Viola tricolor*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis gegen 1500 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.9\*** Rebberge mit  
Begleitvegetation und -  
strukturen

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation      Aphanion, Caucauldion

9

Bemerkungen zur Biologie:

Blüte März - Sept.; Therophyt; Insekten- und Selbstbestäubung (oft schon in der Knospe); Ameisen- und Selbstausbreitung; Raupenfutterpflanze des Kleinen Perlmutterfalters (*Issoria lathonia*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Buntbrachen, Rotationsbrachen,      auch Stoppelbrachen  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 385

## Braune Mosaikjungfer

### *Aeshna grandis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2-5, 8-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

2 3 4 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juli - Mitte August; Eiablage in (oft faulende) Pflanzenteile oder Holz an oder auf der Wasseroberfläche; Adulttiere fliegen in weitem Aktionsradius am Gewässer oder in dessen Umfeld

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

insbesondere Karpfen und Schleien

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur  
abschnittsweise alternierend entfernen

bei Verlandungstendenz

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Kleinweiher und Weiher mit Reifungspotential  
(Altröhricht!)

Steckbriefnummer 386

## Gebänderte Prachtlibelle

### *Calopteryx splendens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2 (zerstreut; Würzenbach), 4, 5 (lokal), 7 (zerstreut), 8-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2*	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		mit staudiger über das Wasser hängender Ufervegetation	4
1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		mit teilweise über das Wasser hängenden Uferstauden	2 4 8 9 11
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		mit teilweise über das Wasser hängenden Uferstauden	
2.1.4	Bach- und Flussröhricht	Glycerio-Sparganion	mit teilweise offenen Wasserzonen	2 4 5 8 9 11 12
E*	halboffene Kulturlandschaft			
G*	offene Kulturlandschaft			4 8 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit im Juli; Eiablage in Wasserpflanzen oder in ins Wasser hängende Vegetation; erträgt auch tendenziell sauerstoffärmeres Wasser; Adulttiere besetzen engräumige Reviere (Sitzwarten), oft individuenreiche Populationen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Abschnittweise Ufergehölze fördern / zulassen

Beschirmungsgrad max. 10%

Gewässervernetzung fördern

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 387

## Blaflügel-Prachtlibelle

### *Calopteryx virgo*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2 (zerstreut; Würzenbach), 4, 5 (lokal), 7 (zerstreut), 8, 9, 10 (lokal), 11 (zerstreut; Suhre), 12 (lokal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		tendenziell kühlere Abschnitte, mit teilweise über das Wasser hängenden Uferstauden	2 3 4
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation		tendenziell kühlere Abschnitte, mit teilweise über das Wasser hängenden Uferstauden	4 8 9 10 11 12
2.1.4	Bach- und Flussröhricht	Glycerio-Sparganion	mit teilweise offenen Wasserzonen	2

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit im Juli; Eiablage in Wasserpflanzen, an ins Wasser reichende Wurzeln, oft im Halbschatten; Larval-Entwicklung in tendenziell sauerstoffreicherem Wasser als bei der Gebänderten Prachtlibelle; Adulttiere mit engräumigen Revieren (Sitzwarten)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Abschnittweise Ufergehölze fördern / zulassen

Beschirmungsgrad max. 20%

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittweise durch Rotationsmahd pflegen)

Aquatiscche Vegetation - falls nötig - nur abschnittweise alternierend entfernen

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 388

## Gestreifte Quelljungfer *Cordulegaster bidentata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potenziell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	potenziell gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-3, 5-7, 9-10, 12

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation	mit tendenziell kühlem Wasser	1 3
1.2.8*	Rasch fließende Wald- und Tobelbäche mit Begleitvegetation		1 6 7
1.3.4*	Quellfluren	Cratoneurion	1 2 6 7 9 10 12
1.2.3.2*	Untere Forellenregion: Wiesenbäche mit Begleitvegetation		5
E*	halboffene Kulturlandschaft		7

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juni - Mitte August; mehrjährige Larvalentwicklung in weichem, überrieseltem oder quelligem, oft tuffigem Substrat; Adulttiere patrouillieren über längere Strecken auf und ab, ruhen gerne an Stauden und Gehölz im Umfeld

### Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	alle an Quell- und Rieselstellen (Beschattung verhindern)
------------------------------------	---

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmähd pflegen)	an kleinen Wiesenbächen, Rinnsalen
---	------------------------------------

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)	kleine Wiesenbäche, Rinnsale
---	------------------------------

Bäche / Bächlein ausdolen	Quellaustritte, Rieselstellen
---------------------------	-------------------------------

Steckbriefnummer 389

## Zweigestreifte Quelljungfer *Cordulegaster boltonii*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-5, 7-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.7\* Ruhig fliessende  
Waldbäche und  
Waldbächlein mit  
Begleitvegetation

mit sandigem Untergrund

1.2.3.2\* Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

mehrheitlich besonnt, mit  
strömungsarmen,  
flachüberströmten,  
unbewachsenen Zonen

2 3 4 8 9 10 12

E\* halboffene Kulturlandschaft

9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Juli - August; Eiablage in weichen Uferboden; Larvalentwicklung in sandig-organischem Substrat; Adulttiere patrouillieren über längere Strecken auf und ab, ruhen gern auf über dem Wasser hängenden Stauden

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Abschnittweise Ufergehölze fördern / zulassen

Beschirmungsgrad max. 20%

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)



Steckbriefnummer 390

## Gemeine Smaragdlibelle

*Cordulia aenea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 4, 8, 10, 11, 12, selten: 1, 3, 6, 10, fehlend: 7, 9 (?)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.6\*** Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

4

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit: Mitte Juni - Mitte Juli; Eiablage an besonnten Wasserstellen mit Röhricht-, Seggen- und Submersvegetation; Larvalhabitat: Moorsrasen und feinblättrige Submersvegetation; Männchen patrouillieren in 20-60 cm Höhe entlang längerer Uferstrecken

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

mit Submersflora und Röhrichtgürtel

Steckbriefnummer 391

## Grosses Granatauge

### *Erythromma najas*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 4 (zerstreut; Rotsee), 8, 11, 12 (nur lokal / sporadisch)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.4	Seerosengesellschaften	Nymphaeion	nebst freier (!) Wasserfläche mit Teichrose, Seerose oder Schwimmendem Laichkraut	4 8 11 12
1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		nebst freier (!) Wasserfläche mit Teichrose, Seerose oder Schwimmendem Laichkraut	
1.1.7*	Kleinseen, Seen		mit Teichrose, Seerose oder Schwimmendem Laichkraut	4 8 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Anfang Juni - Mitte Juli; Eiablage an Schwimmblatt-Unterseiten; Adulttiere fliegen dicht über dem Gewässer, sitzen oft auf Schwimmblättern; die Art meidet geschlossene Schwimmblattdecken (Anteil freier Wasserfläche unbekannt, wahrscheinlich)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)	Schwimmblattpflanzen!
Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	alle!
Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren	insbesondere keine Karpfen und Schleien
Störungen fernhalten	Bootsverkehr (an Seen)
An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Krebsschere
Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen	um Verlandung zu bremsen: in Kleingewässern abschnittsweise Mahd der Schwimmblattpflanzen (ohne Sediment aufzuwirbeln) Anfang September
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	insbesondere Weiher mit Reifungspotential

Steckbriefnummer 392

## Kleines Granatauge *Erythromma viridulum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

keine Vorkommen in der Region bekannt

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 4, 8; vereinzelt: 2, 5, 11, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.2	Laichkrautgesellschaften	Potamogetonion	in stehenden oder langsam fliessenden, sommerwarmen, gut besonnten Gewässern	4 5 8 9
1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben			4

**Bemerkungen zur Biologie:**

Hauptflugzeit: Mitte Juni - Mitte Juli, v.a. nachmittags; fliegt in 1-2 cm Höhe ausdauernd über offenem Wasser; Larven halten sich v.a. an untergetauchten, feinblättrigen Wasserpflanzen auf; schlüpft auf Schwimmblättern oder Algenwatten

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

insbesondere Karpfen und Schleien

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Möglichkeiten zur Entwicklung von Laichkrautrasen  
schaffen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 393

## Westliche Keiljungfer *Gomphus pulchellus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 11 (Sempachersee, Hallwilersee)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.7\* Kleinseen, Seen

in Bereichen mit offenen  
Ufern, natürlichen  
Brandungszonen

11

A\* See-geprägte Landschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Juni - Mitte Juli; Larvalentwicklung in sandig-kiesigem Flachwasser; Adulttiere patrouillieren oft individuenreich am Ufer, ruhen gerne an kahlen Uferstellen oder rohen Böden im weiteren Umfeld (oft auf Naturwegen)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

an kurzen Uferabschnitten

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

u.a. bei Bacheinflüssen

Steckbriefnummer 394

## Gemeine Keiljungfer *Gomphus vulgatissimus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potenziell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	potenziell gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 11 (zerstreut; Suhre)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2*	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	strukturreich, mit schattigen und besonnten Abschnitten und langsam fliessendem Wasser	11
1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		
B*	Fluss-geprägte Landschaft		

### Bemerkungen zur Biologie:

nur kurze Flugzeit von Mitte Mai - Mitte Juni; Larvalentwicklung an unbewachsenen Stellen über sandig-schluffigem Substrat; Adulttiere sitzen oft auf staudiger Ufervegetation

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Abschnittweise Ufergehölze fördern / zulassen      Beschirmungsgrad um 30%

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Steckbriefnummer 395

## **Kleine Pechlibelle** *Ischnura pumilio*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 3-5, 8, 9, 11, 12

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.5*</b>	Tümpel (inkl. Kleinweiher und Weiher im Pionierstadium)		vegetationsarme Gewässer, insbesondere auf lehmigem Grund	4 8 10 11 12
<b>2.2.1*</b>	Grossseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	lückige, temporär überschwemmte Wiesen mit niederer Vegetation	

**Bemerkungen zur Biologie:**

langgestreckte Flugzeit von Mai - September; ausgesprochene Pionierart mit grossem Ausbreitungsvermögen; meidet permanente Gewässer (neu entstandene meist schon ab 3. Jahr nach Anlage); etwas unscheinbare Art, die gern zwischen Binsen oder ähnlichen Pflanz

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern an Seen, in Flutmulden

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten u.a. Kleingewässerkomplexe schaffen, in denen in Rotation alle 2 Jahre Tümpel neu gestaltet werden

Steckbriefnummer 396

## Kleine Moosjungfer *Leucorrhinia dubia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

	Übergangsmoor	Caricion lasiocarpae	
<b>2.4.1*</b>	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici	Optimum in den sauren, oligotrophen Gewässern des Moorzentrums 6
<b>6.5.1</b>	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	
<b>6.5.2</b>	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	

Bemerkungen zur Biologie:

Imagines hauptsächlich von Anfang Juli - Anfang Aug.; Laven in moosreichen, fischfreien Gewässern mit Torfschlammgrund, die weder austrocknen noch durchfrieren; Imagines bleiben in der Nähe des Entwicklungsgewässers, jagen über Mooren und lichten Wäldern

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Standorte nicht beweiden

Laichgewässer auszäunen

Störungen fernhalten

keine Freizeitaktivitäten um Laichgewässer (Tritt!)

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

Steckbriefnummer 397

## Plattbauch

*Libellula depressa*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 10, 12; zerstreut und selten: 6, 7, 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.5\* Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

2 5 7

Bemerkungen zur Biologie:

Pionierart an meist kleineren, oft zeitweise austrocknenden Gewässern mit fehlender oder lückiger Ufervegetation; fliegt von Ende März - Aug.; Larven wärmeliebend, leben deshalb in der ufernahen Flachwasserzone auf weichen Böden

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 398

## Spitzenfleck *Libellula fulva*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8, 11; vereinzelt: 2 (?), 4

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

grössere, +/- saubere  
Weiher mit guter  
Sauerstoffversorgung und  
dichtem Röhricht, nicht in  
sauren Torfstichen

2 8

1.1.7\* Kleinseen, Seen

+/- saubere Gewässer mit  
guter Sauerstoffversorgung  
und dichtem Röhricht

8

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit: Mitte Mai - Ende Juni; Männchen patrouillieren in der vorderen Röhrichtzone und haben dort auch ihre Ruheplätze, beste Nachweismethode deshalb vom Boot aus

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen  
durchführen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 399

## Vierfleck

### *Libellula quadrimaculata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2 - 5; 8, 10-12; zerstreut und/oder selten: 1, 6, 7, 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.6\*** Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

1

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt von Ende April - Sept.; liebt verlandende, stehende Gewässer mit pflanzenreichen Ufern (ersetzt dort den Plattbauch); Larven im seichten Wasser; Adulte jagen oft weit von Gewässern entfernt; Männchen territorial, sitzen oft auf Halmspitzen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmähd pflegen)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 400

## Kleine Zangenlibelle

### *Onychogomphus forcipatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 4, 5, 7 (lokal), 8, 9 (lokal), 11, 12 (lokal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

besonders Abschnitte mit  
besonnten,  
kahlstellenreichen Ufern  
und flachüberströmten  
Stellen

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

besonders Abschnitte mit  
besonnten,  
kahlstellenreichen Ufern  
und flachüberströmten  
Stellen; oft in Bereichen mit  
grossen Steinen

4 8 11

B\* Fluss-geprägte Landschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende Juli - Mitte August; Larvalentwicklung in sandig-feinkiesigem Substrat; Adulttiere sitzen gern auf besonnten Ufersteinen, anderen Kahlstellen oder sonnig exponierter Ufervegetation

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Gehölzaufkommen verhindern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 401

## Grüne Keiljungfer *Ophiogomphus cecilia*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

keine Vorkommen bekannt

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet 4; zerstreut: 5, 11 (Suhretal, Wiggertal)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.2\*** Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation 4

**1.2.1\*** Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation

**B\*** Fluss-geprägte Landschaft 4

**Bemerkungen zur Biologie:**

Flugzeit ab Mai - Aug.; Eiablage an stagnierenden Stellen fliessender Gewässer; Larvalhabitat: Gewässergrund mit sandigen und kiesigen Stellen; jagt über gut strukturierter Vegetation (ungemähte Wiesen, Gebüsche, Säume), meist in Gewässernähe

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Gewässernetzung fördern

zwischen besiedelten Flussabschnitten liegende Lücken aufwerten

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

grobsandig-kiesige Gewässersohle und Uferabschnitte ordern

Aquatiscche Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen

Steckbriefnummer 402

## Südlicher Blaupfeil *Orthetrum brunneum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 3-5, 8, 9, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.5\* Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

2 3 4 8 9 10 11 12

1.2.6\* Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

meist vegetationsarm und  
untief, langsam fließend  
über lehmigem oder sandig-  
kiesigem Grund (oft neu  
ausgedolte Gewässer)

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit im Juli; Pionierart mit grossem Ausbreitungsvermögen; meidet im allgemeinen Gewässer mit stärkerem Bewuchs; Adulttiere fliegen oder patrouillieren meist nur auf kurzen Strecken und sitzen gern an sonnig exponierten Orten (Steine, Kahlstellen)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

u.a. Kleingewässerkomplexe schaffen, in denen in Rotation am Standort alle 2 Jahre Tümpel neu gestaltet werden (durch Abschürfung des Grundes)

Steckbriefnummer 403

## Kleiner Blaupfeil

### *Orthetrum coerulescens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 3, 6, 7, 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.6\* Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

6

1.3.4\* Quellfluren Cratoneurion

2.2.3 Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae mit Kleinstgewässern  
(Hangkolke, Quellrinnsale)

2.4.1\* Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion Sphagnion magellanici Schlenken des  
Rhynchosporions

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Anfang Juni - Anfang Sept.; Larven in nicht durchfrierenden, seichten Gewässern mit einer Sommertemperatur von mindestens 16 Grad; Imagines jagen in der näheren und weiteren Umgebung der Fortpflanzungsgewässer

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Rotationsmahd an Standorten mit Kopfbinsenried, erst im Herbst!

Aquatische Vegetation - falls nötig - nur abschnittsweise alternierend entfernen in Gräben alle 4 - 10 Jahre maximal ein Drittel

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten Beschattung verhindern, in Staffelmahd während der Vegetationszeit offen halten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten Kleinstgewässer v.a. am Fuss von Hangriedern mit Bergdruck- oder Quellwasser

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 404

## Frühe Adonislibelle

### *Pyrrhosoma nymphula*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 - 5, 8, 11, 12; zerstreut: 7, 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

3

1.2.6\* Wiesenbächlein, fließende  
Wiesen- und Riedgräben  
mit Begleitvegetation

Bemerkungen zur Biologie:

fliegt ab April - Juni (Bergland bis Juli); Eier werden in Halme der Ufervegetation "gestochen"; Junglarven zwischen submerser Vegetation, ältere auf dem Gewässergrund; Imagos jagen v.a. über verbuschten Brachflächen, an Säumen und in ähnlichen Biotopen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Ufer periodisch in Pionierzustand zurückversetzen

bzw. Ufer in einem mittleren Sukzessionsstadium  
zu halten versuchen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 405

## Arktische Smaragdlibelle *Somatochlora arctica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 5

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1*	Grosseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	Randsümpfe von Hochmooren (Caricion lasiocarpae)	
2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici	Verlandende Schlenken (Rhynchosporion)	5 6
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis	im Bereich von Schlenken und Randsümpfen	
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit von Mitte Juni - Anfang Sept.; Larven im Gewirr submerser Vegetation oder im Torfschlamm; Imagines jagen über Mooren und ruhen auf Nadelbäumen in Moornähe, hier auch Paarung; zur Fortpflanzungszeit an stark verwachsenen Gewässern

Schutz- und Fördermassnahmen:

Standorte nicht beweiden	Schlenken, Randsümpe auszäunen
Störungen fernhalten	keine menschlichen Freizeitaktivitäten im Bereich von Larvengewässern
Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird	in ausgewählten Gebieten



Steckbriefnummer 406

## Schwarze Heidelibelle

*Sympetrum danae*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	potenziell gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	potenziell gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 3, 4, 8, 9 (lokal), 11 (zerstreut), 12 (lokal / sporadisch; Vogelmoos, Forenmoos im Sigigerwald)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum besonders empfohlen in Region

1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		mit ausgeprägter, lückiger, schilfarmer bis schifflloser Seggen- oder Binsenverlandungszone	
2.2.1*	Grosseggenriede i.w.S., Schwemmwiese	Magnocaricion	lückige Grosseggen-Bestände oder temporäre Überschwemmungswiesen	3 8 12

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit im August; Eiablage in Uferschlamm im Bereich lückiger Vegetation aus Seggen, Binsen, usw.; Ei überwintert (erträgt Trockenheit); unauffällig gefärbte Art, Revierwarten meist auf Grosseggen oder ähnlich hohen Pflanzen

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	Grosseggen- und Binsenbestände (Teilflächen in Rotation stehen lassen)
Frühschnitt durchführen	abschnittweise in Grosseggen- und Binsenbeständen
Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern	an Seen, in Flutmulden
Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren	
Gräben öffnen bzw. erhalten	seicht, locker durchwachsen von Seggen und Binsen
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	seichte, flachufrige Gewässer mit lückigen Seggen- und Binsenbeständen

Steckbriefnummer 407

## Sumpf-Heidelibelle

### *Sympetrum depressiusculum*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 4, 8, 11 (zerstreut), 12 (lokal / sporadisch; Vogelmoos)

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum besonders empfohlen in Region

<b>1.1.6*</b>	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		mit ausgeprägter, lückiger, schilfarmer bis schilflloser Seggen- oder Binsenverlandungszone	
<b>2.2.1*</b>	Grosseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	lückige Grosseggen-Bestände oder temporäre Überschwemmungswiesen	4 11
<b>A*</b>	See-geprägte Landschaft			11

#### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit August - Mitte September; Eiablage im feucht-schlammigen Bereich untiefen Wassers zwischen locker stehenden Binsen, Seggen usw.; Ei überwintert (erträgt Trockenheit); Adulttiere besetzen Revierwarten meist auf Grosseggen oder ähnlich hohen

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	Grosseggen- und Binsenbestände (Teilflächen in Rotation stehen lassen)
Frühschnitt durchführen	abschnittweise in Grosseggen- und Binsenbeständen
Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern	an Seen, in Flutmulden
Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren	
Gräben öffnen bzw. erhalten	untiefe Typen, locker durchwachsen von Seggen und Binsen
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	seichte, flachufrige Gewässer mit lückigen Seggen- und Binsenbeständen

Steckbriefnummer 408

## **Blutrote Heidelibelle** *Sympetrum sanguineum*

<b>Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:</b>	nicht gefährdet
<b>Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:</b>	nicht gefährdet

### **Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: in allen Regionen ausser 7 und 10; dort selten oder gar fehlend

### **Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.1\*** Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion 2 3  
Schwemmweise

### **Bemerkungen zur Biologie:**

Hauptflugzeit: Aug. - Sept; Eiablage über der Ufervegetation, sehr selten direkt ins Wasser; Larven zwischen der Ufervegetation oder am Gewässergrund; jagt in den verschiedensten Lebensräumen, oft weit vom Wasser entfernt

### **Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Gestaffelte Mahd	von periodisch überschwemmten Riedwiesen (immer einige Vertikalstrukturen erhalten)
Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern	Spätfrühjahrs-Frühsummerhochwässer
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	mit breiten Flachuferbereichen

Steckbriefnummer 409

## Nachtigall-Grashüpfer

### *Chorthippus biguttulus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

2 3 8 9 10 11 12

**4.5.3** Kammgrasweide

Cynosurion

trockenwarme Typen

**7.1.9\*** Trockene Trittfuren und  
Steinflästerungen

Polygonion avicularis

4 5

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere hauptsächlich August - September; Eiablage bodennah; thermophil, lebt auf niederwüchsigen, offenen Flächen (oft mit Kahlstellen)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

keine Humusierung!

Steckbriefnummer 410

## Wiesen-Grashüpfer *Chorthippus dorsatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut in (vermutlich) allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2 Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

---

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion

---

7.1.1 Feuchte Trittflur Agropyro-Rumicion

---

3

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Nachweiszeit: Aug.-Sept.; Eiablage wenige cm über Boden an Grashalme in dichter Vegetation; Eier nur wenig resistent gegen Trockenheit; Aktionsradius einzelner Tiere nicht über 50 m, jedoch als Gesamtart grosses Ausbreitungspotential

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

---

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

---

Extensive Beweidung

---

Gestaffelte Mahd

---

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

---

Steckbriefnummer 411

## Sumpf-Grashüpfer *Chorthippus montanus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen od. vermutl. verbreitet: 2 (lokal; Adligenswilerried), 4 (lokal; Mettlenmoos), 6, 7 (lokal), 8 (lokal; Tuetensee, Wauwiler Ebene), 9 (Wässermatten), 11 (lokal; Altmoos)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.2** Saures Kleinseggenried Caricion fuscae 2 4 6 7

**2.2.3** Kalk-Kleinseggenried Caricion davallianae 1 2 4 6 7 8 11

### Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere hauptsächlich August - September; Eiablage bodennah; hygrophil, lebt in niederwüchsigen (nur bis ca. 30 cm hohen) nassen bis wechselfeuchten Wiesen (meist Riedwiesen)

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen alle!

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen Goldruten

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten spezifische Renaturierung: Flachmoore!

Steckbriefnummer 412

## Grosse Goldschrecke

*Chrysochraon dispar*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

verletzlich

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2 (zerstreut, Ostteil), 3 (lokal; Steinibachried), 4, 5 (lokal), 6, 7 (lokal), 8, 9, 10 (lokal), 11, 12 (zerstreut)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.2</b>	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	mit (zumindest randlicher) Brachetendenz	2 4 5 7 8 9 10 11 12
<b>2.3.3</b>	Spierstaudenfluren	Filipendulion		2 4 5

**Bemerkungen zur Biologie:**

Adulttiere hauptsächlich Mitte Juli - Anfang September; Eiablage in markhaltige Pflanzenstängel (Engelwurz, Brombeeren usw.); mässig hygrophil und relativ wärmebedürftig, lebt v.a. in höherwüchsigen (bis rund 1m hohen), meist staudigen Pflanzenbeständen

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Rotationsmahd

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September in Hochstaudenfluren, abschnittsweise mit Brachen

Gestaffelte Mahd in Feuchtwiesen ab Anfang Juli, mit Aussparen von Brachesäumen

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten spezifische Renaturierung: Feuchtwiesen!

Steckbriefnummer 413

## Langflügelige Schwertschrecke *Conocephalus fuscus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2, 3 (lokal; Adligenswilerried, Steinibachried, Allmend), 4, 5 (Schachen Littau), 8, 11 (Sempachersee), 12 (lokal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1*	Grossseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	in tendenziell eher trockenen, schilffarmen Beständen	2 3 4 8 11
--------	--	---------------	---	------------

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere hauptsächlich August - September; Eiablage in markhaltige Pflanzenstängel (v.a. Seggen und Binsen); relativ hygrophil und wärmebedürftig; lebt v.a. in 30-60 cm hohen Ried- und Feuchtwiesen; als ausgeprägt vertikal orientierte Art eher unauffällig

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Rotationsmahd

Teilbrachen stehen lassen!

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

"Saumkorridore" zwischen bekannten  
Vorkommensgebieten einrichten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Flachmoore!



Steckbriefnummer 414

## Warzenbeisser *Decticus verrucivorus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, ortsweise verbreitet aber nicht häufig: 1, 7; selten: 2, (Moosried), 11 (Altmoos)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.2	Saures Kleinseggenried	Caricion fuscae	im Berggebiet	5 6
2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	im Berggebiet	5 6
2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	im Talgebiet	6
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion		
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	braucht ein Nebeneinander von dichter, hoher und kurzer Wiesenvegetation	1

Bemerkungen zur Biologie:

variiert stark in Färbung und Morphologie; ernährt sich von Kleintieren (2/3) und Pflanzen (1/3); Eiablage in vegetationsarmen Boden; reife Tiere ab Juni bis Okt.; Raumbedarf pro Population: ca. 10 ha

Schutz- und Fördermassnahmen:

Extensive Beweidung

Gestaffelte Mahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Streuwiesen und trockene Mähwiesen

Steckbriefnummer 415

## Kleine Goldschrecke

### *Euthystira brachyptera*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7; zerstreut: 1; vereinzelt: 8

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit verbrachenden Bereichen (Eiablage!)	7
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	in trockenen Lagen, mit Verbrachungstendenz	

Bemerkungen zur Biologie:

reife Tiere hauptsächlich Juli - Sept.; Eiablage in 20-50 cm Vegetationshöhe zw. zusammengefalteten Blättern; Imagines v.a. in strukturreicher, hoher Vegetation; individuenreiche Populationen benötigen mindestens 1 ha Biotop; meist ortstreu, wenig wanderf

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

Gestaffelte Mahd

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Steckbriefnummer 416

## Rote Keulenschrecke

### *Gomphocerippus rufus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit Verbrachungstendenz	
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	mit Verbrachungstendenz	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	mit 20-40 cm hoher Vegetation	5

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere ab Ende Juni - Okt. (Nov.); Eiablage in halbtrockenen Boden und in den Wurzelfilz von Gräsern, leicht thermophil; ziemlich mobil, ist im Stande entlang von Verbindungsstrukturen neue Lebensräume zu besiedeln

Schutz- und Fördermassnahmen:

Rotationsmahd

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

im Bereich trockener und mesophiler Wiesen

Steckbriefnummer 417

## Sibirische Keulenschrecke

### *Gomphocerus sibiricus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen bekannt

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 6, ortsweise verbreitet: 1 (höchste Lagen), zudem ein älterer Hinweis aus 7 (Napfgipfel)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	1 6
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptaktivitätszeit ab Juni - Okt.; leicht kartierbar durch den auffällig lautstarken Gesang

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 418

## Feldgrille

*Gryllus campestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-3, 4, 5 (wohl nur lokal), 7-10, 11 (lokal), 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion		
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	trockene Typen mit tendenziell lückiger Vegetation	1 2 3 4 6 8 9 10 11 12
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion		
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	magere, nicht überbestossene Typen	2 3

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere akustisch hauptsächlich aktiv von Mai - Mitte Juni; Art lebt in Erdröhren, Larven schlüpfen im Sommer und überwintern im vorletzten Stadium; braucht trocken-warme Verhältnisse

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung	in Magerweiden
Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)	in Halbtrockenrasen (Verbrachung vermeiden)
Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)	in Fromentalwiesen (Überständigkeit, Einfaulen vermeiden)

Steckbriefnummer 419

## Lauschschrecke

### *Mecostethus parapleurus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2, 3 (lokal), 4, 5 (lokal), 8, 9, 10 (lokal), 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.1</b>	Pfeifengraswiesen	Molinion		1 2 3 4 5 9 11
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	feuchtere Typen	2 3 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Mesophil bis leicht hygrophil; Adulttiere hauptsächlich August - September; Eiablage bodennah; lebt v.a. in mittelhoher Vegetation (30-50 cm, bei lückigen Beständen auch in höherer Vegetation)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensive Beweidung

in Feuchtweiden

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

in Rieden

Gestaffelte Mahd

in Fromentalwiesen ab Mitte Juni oder in Teilflächen rotationsmässig Sommerbrachen einrichten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 420

## Roesels Beisschrecke

### *Metriopectera roeselii*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion 8 9 10 11 12

4.5.2 Goldhaferwiese Polygono-Trisetion

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere hauptsächlich Mitte Juni - Mitte August; Art mit mittleren Temperatur- und Feuchtigkeitsansprüchen; Eiablage bodennah; lebt v.a. in Wiesen mit einer Krauthöhe ab 30 cm

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Gestaffelte Mahd

Wechsel ermöglichen auf ungemähte bzw. wieder nachgewachsene Wiesenabschnitte!

Steckbriefnummer 421

## Alpine Gebirgsschrecke

### *Miramella alpina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.2</b>	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	6 7
<b>4.3.3</b>	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae	1 6 7
<b>5.2.4</b>	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostyilion	6

Bemerkungen zur Biologie:

Juli - Okt.; lebt vegetarisch; Präferenz für Heidel- und Preiselbeerblätter sowie Pfeifengras wurde festgestellt; Eiablage an feuchten Stellen in den Boden; benötigt hohe Luftfeuchtigkeit; Abundanz in Hochstaudenfluren am grössten (bis 9,3 Ind / 4 m<sup>2</sup>)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	kleinere Waldblößen an vernässten Stellen in Kontakt mit bestehenden Populationen
Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)	in feuchten Hochstaudenfluren im Bergland



Steckbriefnummer 422

## Waldgrille

*Nemobius sylvestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung ungenügend bekannt; verbreitet: 1, 5, 7, 8, 9, 10; in den übrigen Regionen vermutlich selten oder fehlend

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	an Waldrändern	
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	lichte, besonnte Waldränder mit Fallabschicht	8

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Erfassungszeit: Aug.- Sept. an warmen Tagen; ernährt sich v. a. von Falllaub; überwintert als Larve und braucht daher gute Isolation (Falllaubabschicht); nutzt auch den Waldsaum (tägliche Wanderung zwischen Wald und Saum)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

in sonnigen Lagen

Steckbriefnummer 423

## Westliche Beisschrecke *Platycleis albopunctata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 9, 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.1.1	Thermophile Kalkgrusflur	Alyso-Sedion	Böschungen	1
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	steinige, vegetationsarme Stellen im Rasen	9 10
5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranion sanguinei		1

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Erfassungszeit Juli - Sept.; frisst v. a. Grassamen, aber auch andere pflanzliche und tierische Stoffe; Eiablage meist in den Boden; mobile Art; Minimalareal: mehrere ha (auch auf kleinere, aber höchstens 500 m voneinander entfernte Stücke aufgeteilt)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

zumindest die Napfgebiets- und Mittellandstandorte

Fundorte radikal entbuschen

falls teilweise bestockt

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

bekanntes Standorte vernetzen

Steckbriefnummer 424

## Sumpfgrille

*Pteronemobius heydenii*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

stellenweise: 2, 3; vereinzelt: 1, 10, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	in warmen Lagen, an quelligen Stellen, meist mit kleinräumigem Standortmosaik	1 10
-------	----------------------	----------------------	--	------

7.1.1	Feuchte Trittflur	Agropyro-Rumicion		1
-------	-------------------	-------------------	--	---

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Nachweiszeit: Juni (später wegen der akustischen Konkurrenz durch *M. roeseli* kaum lokalisierbar); frisst Vegetabilien und tote Insekten; Populationen können auch auf kleinen Flächen (100 m<sup>2</sup>) über Jahre existieren; nicht flugfähig, wenig mobil

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Steckbriefnummer 425

## Gebirgs-Grashüpfer

### *Stauroderus scalaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

keine Vorkommen bekannt

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

ortsweise verbreitet: 1 (Hinterbergen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	mit reichhaltiger Feinstruktur (Bulten, Störstellen etc.)	1
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	mit reichhaltiger Feinstruktur (Bulten, Störstellen etc.)	1
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	mit reichhaltiger Feinstruktur (Bulten, Störstellen etc.)	1

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptauftreten ab Juli - Sept.; gut flugfähig und damit recht mobil (Männchen); Minimalareal einer Population: 20 - 50 ha

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Steckbriefnummer 426

## Heide-Grashüpfer *Stenobothrus lineatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7, 9, 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit eher lückiger Vegetation	6 10
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	niederwüchsig, mit eher lückiger Vegetation (z. B. Schafweiden)	6 7 10

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Erfassungszeit: Mitte Juli - Sept.; reagiert empfindlich auf hohe Feuchtigkeit (Regenjahre); flugfähig aber wenig mobil

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen im Mittelland

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensive Beweidung

Gestaffelte Mahd

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

bekanntes Standorte vernetzen

Steckbriefnummer 427

## Sumpfschrecke

*Stethophyma grossum*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 2-3 (lokal; Adligenswilerried, Steinibachried), 4, 5 (lokal), 6, 7 (lokal), 8 (Wauwiler Ebene, Uffiker Moos), 9 (zerstreut; Wässermatten), 11, 12 (lokal; Vogelmoos)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1*	Grossseggenriede i.w.S., Schwemmwiese	Magnocaricion	offene, unverschilfte Typen oder Randzonen	2 4 6 8 9 12
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	sehr nasse, niederwüchsige Typen; oft auch nasse Fettwiesen	1 2 6
C*	Ried- und Moorlandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Adulttiere hauptsächlich August - September; Eiablage bodennah; hygrophil, lebt in bis 40 cm hohen, dauernd feuchten, lückigen Wiesen und Rieden

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekannt Vorkommen aktiv schützen	alle Mittellandstandorte
An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Goldruten
schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)	
Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	in niederwüchsigen Nassstandorten
Frühschnitt durchführen	abschnittweise in produktiven (z.B. zu Verstaudung neigenden) Rieden und Feuchtwiesen
Gestaffelte Mahd	ab Ende Mai in nassen Fettwiesen, ab Ende Juni in Feuchtwiesen
Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren	Förderung ganzjährig feuchter (nicht überschwemmter) Böden
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	spezifische Regeneration: Flachmoore, Nasswiesen!

Steckbriefnummer 428

## Zwitscherschrecke

### *Tettigonia cantans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 1, 3, 12; verbreitet: in allen übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.3** Spierstaudenfluren Filipendulion 2 6 8 9 10

**5.2.4** Subalpine Hochstaudenfluren Adenostylien

**5.3.7** Moorweidengebüsche Salicion cinereae

Bemerkungen zur Biologie:

Beste Erfassungszeit: Aug. - Sept.; polyphag; Eiablage in feuchten Boden; lebt in der höheren Krautschicht; flugunfähig, aber recht mobil (bewegt sich bis 100 m täglich fort); erschliesst sich neue Lebensräume durch Ausbreitung entlang von Saumstrukturen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

Säume anlegen / fördern / erhalten in Feuchtgebieten, in der offenen Landschaft  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen Säume, Hochstaudenstreifen, bewachsene  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern) Grabenufer

Steckbriefnummer 429

## Aurorafalter

### *Anthocharis cardamines*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.7*	Ruhig fließende Waldbäche und Waldbächlein mit Begleitvegetation	mit reicher Krautflora im Uferbereich	2 12
1.2.6*	Wiesenbächlein, fließende Wiesen- und Riedgräben mit Begleitvegetation	mit ausgeprägtem Krautsaum	7
1.2.8*	Rasch fließende Wald- und Tobelbäche mit Begleitvegetation	mit reicher Krautflora im Uferbereich	1 4
1.2.3.2*	Untere Forellenregion: Wiesenbäche mit Begleitvegetation		6 7
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	2 3 4 5 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte April - Mitte Mai (in höheren Lagen bis Juli); Eiablage in Saumlagen, Raupen an Kreuzblütlern, v.a. an Schaumkraut-Arten und an Knoblauchhederich; Nektarpflanzen: v.a. die Larvalpflanzen, zudem auch Rote Waldnelke, Günsel und Gundelreb

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Riesenbärenklau
In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern	
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	insbesondere in feuchteren, halbschattigen Lagen
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	auf längeren Abschnitten im Bereich von Fließgewässern, zur Förderung von Schaumkraut- Arten, insbesondere des Bitteren Schaumkrauts ( <i>Cardamine amara</i> )



Steckbriefnummer 430

# Grosser Schillerfalter

## *Apatura iris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1, 2 (lokal), 4 (lokal), 5-7, 9, 10 (lokal), 12 (lokal; Gitzitobel)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.2.7*</b>	Ruhig fliessende Waldbäche und Waldbächlein mit Begleitvegetation		1
<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	
<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	
<b>F*</b>	Waldlandschaft		1 6 9 10 12

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende Juni - Juli; Raupen an halbschattig stehenden Weiden-Arten, v.a. an Sal-Weide (wichtig wohl auch Ohr- und Grau-Weide); Falter saugen an feuchten Stellen am Boden, manchmal auch Blatttau (kaum Blüten-Besuch), besonders am Spätvormittag

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen insbesondere Sal-Weide (*Salix caprea*), auch Ohr-Weide (*Salix aurita*) und Grau-Weide (*Salix cinerea*)

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen im Femelschlag, besonders an luftfeuchten  
Halbschattlagen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern naturnahe Waldwege, Rutschflächen in Tobeln

Steckbriefnummer 431

## Brauner Waldvogel *Aphantopus hyperantus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	v.a. feuchtere Typen	4 5 8 9 11 12
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		3 8

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende Juni - Juli; Raupen an verschiedenen Gräsern und Seggen; Eiablage (Abwurf) in ungemähte Grasbereiche; Falter saugen ausser an blau-violetten (wie Kratzdisteln, Wald-Witwenblume) gern an gelben und weissen Blüten (u.a. Engelwurz, Brombee)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

in Fromentalwiesen (mit teilweisen Sommerbrachen)

Gestaffelte Mahd

in Wiesen; weite Staffelung, mit Teilflächen als Sommerbrachen, die erst ab Mitte August gemäht werden

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

insbesondere Dost (*Origanum vulgare*) fördern

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Brombeer-Schleier (*Rubus* sp.) fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

nebst Fromentalwiesen auch spezifische Renaturierung: Feuchtwiesen, Streuwiesen!

Steckbriefnummer 432

## Baumweissling *Aporia crataegi*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, 7; vereinzelt: 1, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	ausserdem blumenreiche Ausbildungen anderer extensiv genutzter Grünlandeinheiten (Mesobromion, Arrhenatherion, Caltion, Molinion) als Falterhabitat	6
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	blumenreiche Ausbildung (als Falterhabitat)	
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	verzahnt mit blütenreichen Wiesen /Weiden	6 7
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion		
8.1.8*	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs			

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Juni-Juli (eine Generation); Eiablage an verholzte Rosaceen, in erster Linie Weissdorn; Raupe überwintert; neigt zu starken Häufigkeitsschwankungen; Falter am liebsten an rot-violetten Blüten, z. B. Kratzdisteln (*C. palustre* und *rivulare*)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

rot- und violettblütende Arten (Kratzdisteln,  
Witwenblumen, Flockenblumen)

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

verholzte Rosaceae, besonders Weissdorn

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 433

## Landkärtchen

### *Araschnia levana*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1\* Brachsmen- und  
Barbenregion: Bäche und  
Flüsse mit Begleitvegetation

5.1.3 Feuchter Krautsaum der Convolvulion 4 8 9 10 12  
Tieflagen

5.1.5 Nährstoffreicher, Aegopodion / Alliarion  
mesophiler Krautsaum

6.1.4 Hartholz-Auenwald und Fraxinion (Alno- 2 4 8 9 11  
andere eschenreiche  
Wälder Ulmion)

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Mitte April - Mai und Juli - Mitte August; 2 (verschieden gefärbte!) Generationen, überwintert als Puppe; Raupen an Brennnesseln in halbschattiger, luftfeuchter Lage; Falter saugen v.a. an weissen Blüten (Doldenblütler, Weissdorn)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

insbesondere in Waldrandsäumen: Engelwurz,  
Bärenklau, Attich, Wasserdost

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Weissdorn (*Crataegus* sp.)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

buchtenreich gestalten

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag

Steckbriefnummer 434

## Märzveilchenfalter

*Argynnis adippe*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6 (nur Pilatusgebiet), früher auch 2

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	1
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	
5.1.3	Feuchter Krautsaum der Tieflagen	Convolvulion	
E*	halboffene Kulturlandschaft		1

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Mitte Juni - Ende August; die Eier werden an Hundsveilchen abgelegt; der Falter bevorzugt blütenreiche Waldränder; Saugpflanzen: Disteln und Brombeerblüten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Rotationsmahd

von Wegrändern, Böschungen etc.

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Magerwiesen/weiden mit Veilchen in Waldnähe

Steckbriefnummer 435

## Grosser Perlmutterfalter

*Argynnis aglaja*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	1 6
5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien	
D*	Gebirgslandschaft		
E*	halboffene Kulturlandschaft		6

Bemerkungen zur Biologie:

in Goldhaferwiesen als Leitart stellvertretend auch für andere Perlmutter- und Scheckenfalter; Flugzeit: Juni - August; Larvalfutter: Veilchenarten; gern in Schneisen und Kahlschlägen; bevorzugt zum Saugen violett blühende Korbblütler

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

grössere Schläge mit reichhaltigem Blütenangebot  
(Disteln, Wasserdost) fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

blumenreiche Wiesen, Weiden, Säume in  
Waldnähe

Steckbriefnummer 436

## Stiefmütterchenperlmutterfalter *Argynnis niobe*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7(?)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion		
4.3.3	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae	ssp. Eris	1
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion		
E*	halboffene Kulturlandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Juni - September; die Raupe frisst nachts an verschiedenen Veilchenarten (Hundsveilchen); der Falter saugt gerne auf violetten Blüten wie Disteln und Skabiosen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren	Disteln, Flockenblumen, Arnika
äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen (höchstens Rotationsmahd, gelegentliche Beweidung)	an Flugstellen Vegetationsreste mit Blütenstauden stehen lassen
Mosaikartige Struktur der Landschaft Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern	

Steckbriefnummer 437

## Kaisermantel

*Argynnis paphia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1, 2, 3 (lokal), 4-7, 8 (lokal), 9, 10, 11 (lokal), 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii																		
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion																		1
5.2.6*	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	auch im Waldrandbereich																	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)																		1 6 7
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	auch im Lonicero-Fagetum																	2 3 4 5 6 7 8 9
6.2.4	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion																		
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion																		6
F*	Waldlandschaft																			2 9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Juli - August; Eiablage im unterholz-/staudenarmen inneren (hochwaldigen) Waldmantelbereich, Raupen wohl v.a. an Veilchen-Arten; Falter saugen in Lichtungen und Waldsäumen besonders an Brombeerblüte, Wald-Witwenblume, Wasserdost, Kratzdistel

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

Brombeeren (*Rubus* sp.), Wald-Witwenblume (*Knautia dipsacifolia*), Dost (*Origanum vulgare*)

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

im Femelschlag, mit engräumigem Waldmosaik aus Schlagflächen und Hochwald zusätzlich Waldrand stufig gestalten



Steckbriefnummer 438

## Hochmoorperlmutterfalter *Boloria aquilonaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt: 5

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	blumenreiche Ausbildung als Falterhabitat	
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	blumenreiche Ausbildung als Falterhabitat	
2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici	Larvalentwicklung	6
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	blumenreiche Ausbildung als Falterhabitat	
C*	Ried- und Moorlandschaft			6

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Mitte Juni - Mitte August; Eiablage an die ausschliessliche Futterpflanze Oxycoccus (Moosbeere); Raupe überwintert, Falter saugen in Hochmoorrandbereichen an Blütenpflanzen wie Arnika oder Sumpfkrazdistel

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Moorschutz

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

In gestörten Mooren: Hochmoorregeneration durch sorgfältig geplantes, behutsames Anheben des Wasserspiegels

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

in der Nähe von durch die Art besiedelten Hochmooren

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird

in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 439

## Veilchenperlmutterfalter *Boloria euphrosyne*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	6 7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	1
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	1 7
E*	halboffene Kulturlandschaft		7

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Anfang Mai - Anfang Juli. Raupen auf Veilchenarten; Falter in lichten Wäldern, auf Kahlschlägen, in Waldschneisen; Saugpflanzen: u. a. Kriechender Günsel, Bach-Ehrenpreis

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

blumenreiche Wiesen in Waldnähe

Steckbriefnummer 440

## Natterwurzperlmutterfalter

### *Boloria titania*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut und selten (ob noch?): 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.2** Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

**4.3.3** Rostseggenhalde Caricion ferrugineae

1 6

**5.1.3** Feuchter Krautsaum der  
Tieflagen Convolvulion

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Mitte Juni - Ende August; die Eier werden am Schlangenknöterich abgelegt, selten an Veilchenarten; Saugt gerne an Arnika, Sumpf-Kratzdistel und Wald-Witwenblume

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

violett blühende Korbblütler, Knautien, Arnika

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Schlangenknöterich

Rotationsmahd

in Wiesen mit Schlangenknöterich Restflächen  
stehen lassen

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

von Wiesen mit Schlangenknöterich

Fundorte gelegentlich leicht entbuschen

Feuchtwiesenreste in Wäldern nicht total  
einwachsen lassen

Steckbriefnummer 441

## Violetter Silberfalter

### *Brenthis ino*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1 (lokal, mind. früher), 2-4 (lokal; Adligenswilerried, Allmend Luzern, Rotsee), 5 (lokal), 6, 7, 8 (lokal; Wauwilermoos), 11 (lokal/sporadisch; Altmoos), 12 (lokal/sporadisch)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2 Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

2.3.3 Spierstaudenfluren Filipendulion 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12

A\* See-geprägte Landschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit in tieferen Lagen 2. Juni-Hälfte (in höheren bis Ende Juli); Eiablage v.a. an Spierstaude, wo die Raupe im Ei überwintert; frisst im Folgejahr an frischer Pflanze; Falter saugen v.a. an rot-violetten Blumen (Flockenblumen, Sumpf-Kratzdistel)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Falter; sowie Nektarpflanzen

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

v.a. Sumpfkatzdisteln

Bekannt Vorkommen aktiv schützen

alle Mittellandvorkommen

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

Rotationsmahd

in den Habitaten Teilflächen über Winter stehen lassen, gestaffelte Mahd in den umliegenden Feuchtwiesen

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

in Hochstaudenfluren bzw. im Sommer nicht gemähten Feuchtwiesen (Teilbrachen stehen lassen!)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

Steckbriefnummer 442

## Brombeerzipfelfalter *Callophrys rubi*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	teilweise verbuscht	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	im Kontakt mit Gebüsch oder Waldrändern	
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		1
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		1
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion		
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion		
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)		6
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	Licht, mit Calluna	
C*	Ried- und Moorlandschaft			
E*	halboffene Kulturlandschaft			

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende April – Juni, 2. Generation im September; in warmen Lagen; Raupen u.a. auf Wundklee, Sonnenröschen und Kreuzdorn; Falter in Buschlandschaften entlang von Magerwiesen oder an Waldrändern

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren	Sonnenröschen, Moorbeere
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	Moorwälder mit <i>Vaccinium uliginosum</i>
Mosaikartige Struktur der Landschaft Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern	

Steckbriefnummer 443

## Gelbwürfliger Dickkopffalter

### *Carterocephalus palaemon*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; selten (ob noch?): 2, 12 (ältere Nachweise aus der Region Mosen / Schwarzenbach)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.3.1** Pfeifengraswiesen Molinion 1

**5.3.5** Gebüschreiche Sambuco-Salicion 1  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Anfang Mai - Mitte Juni; Eiablage an Land-Reitgras; der Falter ist an Waldstrukturen gebunden; fliegt vor allem in feuchten Waldschneisen; wichtigste Nektarpflanze: Kriechender Günsel

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen (höchstens Rotationsmahd, gelegentliche Beweidung) in Feuchtstandorten (Feuchtbrachen zulassen)

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Mosaikartige Struktur der Landschaft  
Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern

Steckbriefnummer 444

## Faulbaum-Bläuling

### *Celastrina argiolus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2; zerstreut 10, 12 und vermutlich auch in anderen Regionen des nördlichen Kantonsteils; im Entlebuch und Pilatusgebiet vermutlich fehlend

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.5** Gebüschreiche Sambuco-Salicion  
Vorwaldgesellschaften (in  
Waldlichtungen, an  
Waldrändern)

**5.3.7** Moorweidengebüsche Salicion cinereae

**H\*** Siedlungslandschaft

3

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in 2 Generationen: Ende März - Ende Juni und Juli - Anfang Sept.; Falter auf Waldwiesen, Schlagfluren und Verlichtungsstellen; Raupe bevorzugt auf Faulbaum und Hartriegel, auch auf Efeu; Saugpflanzen: Faulbaum-, Brombeer- und Heidekrautblüten

Schutz- und Fördermassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Efeu (in Auwäldern, Siedlungsgebiet), Hartriegel,  
Faulbaum, Blutweiderich

struktureiche Kulturlandschaft erhalten und fördern

z. B. durch ÖQV-Vernetzungskonzepte

Steckbriefnummer 445

## Kleines Wiesenvögelchen

*Coenonympha pamphilus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion		
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		
7.1.1	Feuchte Trittsflur	Agropyro-Rumicion	mit angrenzenden blütenreichen Wiesen oder Säumen	1 5 7 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in 2 - 3 Generationen von Mai - Aug.; Eiablage an niedrigwüchsige Gräser an Wegrändern, Grabenkanten etc.; Saugpflanzen: v.a. Hopfenklee, Weissklee, Schafgarbe, Margerite, Baldrian, Flockenblumen, Blutweiderich, Minzen, Thymian

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

wertvoll für die Art sind z. B wenig befahrene, grasbewachsene Wege im Verbund mit Säumen

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

bewachsene Feldwege, Brachestreifen, Säume



Steckbriefnummer 446

## Gewöhnlicher Heufalter *Colias hyale*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	
7.1.1	Feuchte Trittflur	Agropyro-Rumicion	2 3 4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Ende Mai - Mitte Juni (individuen schwach) und Mitte Juli - Mitte September (individuen stark); bildet 3 Generationen; Raupen an Leguminosen, v.a. an Kümmerpflanzen von Weiss- und Hopfenklee; Falter v.a. an roten Blumen (besonders Rotklee)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensive Beweidung  
im Bereich der wichtigsten Raupen-Nährpflanzen führt sie zu einem hohen Kahlstellen-Anteil

Gestaffelte Mahd  
in Fromentalwiesen; welche zu permanentem Blütenangebot führt, insbesondere von Rotklee (*Trifolium pratense*) und Wiesen-Flockenblume (*Centaurea jacea*)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 447

## Hochmoorgelbling

### *Colias palaeno*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	ausserdem blumenreiche Ausbildungen anderer extensiv genutzter Grünlandeinheiten (Molinion, Trisetion, Cynosurion)	
2.4.1*	Torfmoos-Hochmoor mit Rhynchosporion	Sphagnion magellanici		
5.4.1	Subatlantische Zwergstrauchheide	Calluno-Genistion	Larvalhabitat im Bereich von Hochmooren	6
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	Larvalhabitat im subalpin- alpinen Bereich	
C*	Ried- und Moorlandschaft			6

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Juli - Aug.; Eiablage an Rauschbeere (*V. uliginosum*: ausschliessliche Futterpflanze); Raupe überwintert; typischer Biotopkomplexbewohner: Falter ist zur Nektaraufnahme auf moornahe, blütenreiche Wiesen angewiesen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	Moorschutz
Extensivnutzung mit Mahd ab August	in Riedwiesen (Calthion)
Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)	Fettwiesen in der weiteren Umgebung
Fundorte gelegentlich leicht entbuschen	in Heidemooren
Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum	bei Moorwäldern Saum aus Rauschbeere fördern (bevorzugtes Eiablagehabitat)
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	in der Nähe von durch die Art besiedelten Hochmooren
Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird	in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 448

## Zwerg-Bläuling

*Cupido minimus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		mit Wundklee	6 7
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion		
<b>4.3.1</b>	Blaugrashalde	Seslerion		
<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion		

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit April - Juli, in ein bis zwei Generationen; Eiablage in Blütenköpfchen des Wundklee, wo die Raupe unreife Samenanlagen befrisst; falls optimal ausgebildet, können bei intaktem Biotopverbund auch sehr kleine Lebensräume (1-2a) genügen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren	Wundklee aktiv ansiedeln an Böschungen, besonders in tieferen Lagen des Napfgebiets
Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	besonders die weit gegen das Mittelland vorgeschobenen (St. Niklausen, Willisau!)
Extensive Beweidung	nur sehr extensiv und Bereiche mit Wundklee möglichst spät
Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)	in Mesobromion-Wiesen
Gestaffelte Mahd	an Böschungen: letzte Abschnitte erst ab September
Fundorte gelegentlich leicht entbuschen	Böschungen mit Wundklee nicht mit Sträuchern bepflanzen
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	

Steckbriefnummer 449

## Waldteufel *Erebia aethiops*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, evt. auch 7 (nur alte Nachweise)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	verbrachend, angrenzend an Wälder und Gehölze	1
4.3.3	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae		
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		1 6 7
5.1.5	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion		
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion		
F*	Waldlandschaft			1

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Mitte Juli - Ende Aug.; auf Trockenwiesen mit Hecken, in lichten Wäldern, krautreichen Weiden; Raupe an Aufrechter Trespe und Land-Reitgras; Saugpflanzen: Disteln, Witwenblumen, Wasserdost

Schutz- und Fördermassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

violett blühende Korbblütler und Knautien

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

Trespen- und Zwenkenbestände im Waldbereich  
(Raupe in Mesobromion-Brachen)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

mit Nektarpflanzen

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

*Erebia euryale***Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6 (besonders im SW); vereinzelt: 1(?), 7 (Gipfelregionen)

**Lebensräume der Art:**Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.3</b>	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae	
<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion	im Bereich des subalpinen Fichtenwaldes
<b>4.5.2</b>	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	Waldwiesen, baumbestandene Weiden
<b>5.2.4</b>	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostyilion	
<b>5.3.9</b>	Grünerlengebüsche	Alnion viridis	6
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion	lichte Bestände
<b>6.2.5</b>	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	

**Bemerkungen zur Biologie:**

Hauptflugzeit Juli; Eiablage wenige cm über Boden an Süß- oder Sauergräser; Entwicklungszeit zweijährig; saugt weniger an Blüten als vielmehr an feuchten Bodenstellen, Exkrementen und ähnlichem

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

strukturreiche Kulturlandschaft erhalten und fördern	in subalpinen Landschaften; kleinräumige Verzahnung Wald / Säume / Extensivgrünland
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	Saugstellen
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	blütenreich

Steckbriefnummer 451

## Milchfleck, Waldmohrenfalter

### *Erebia ligea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6 und vermutlich auch 7; selten: 9

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	
5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylon	1 6
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	6
6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	7

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juli – Mitte August; Raupen v.a. an Waldsegge und Blaugras; Falter entlang von Waldrändern und Waldwegen an Witwenblume, Wasserdost und Habichtskraut

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

Knautien, Disteln, Flockenblumen, gelbe  
Korbblütler, Wasserdost

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 452

## Gelbbindenmohrenfalter

*Erebia meolans*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; örtlich begrenzt: 6 (Brienzer Rothorn-Gebiet) und 7 (Napf)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		subalpin	1
<b>4.3.1</b>	Blaugrashalde	Seslerion		
<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion		
<b>4.5.3</b>	Kammgrasweide	Cynosurion		
<b>5.2.4</b>	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien		

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation Juni/Juli; Eiablage an Borstgras und Drahtschmiele; der Falter lebt an trockenen Abhängen, welche mit Erdarissstellen durchsetzt sind; Saugpflanzen: v.a. Thymianarten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

beliebtes Ruhehabitat für diese Art

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

in Waldnähe

Steckbriefnummer 453

## Doppelaugenmohrenfalter

### *Erebia oeme*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; zerstreut: 1

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	in höheren Lagen
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	in der Umgebung feuchterer Habitate
4.3.3	Rostseggenhalde	Caricion ferrugineae	Hauptlebensraum; sonst in höchstens zweischürigen Bergwiesen
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	auch in nährstoffreicheren alpinen Weiden (Poion alpinae)
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Mitte Juni - Anfang August; Eiablage an verschiedene Süß- und Sauergräser; Raupe überwintert;  
Blütenbesuch: hauptsächlich gelbe Korbblütler

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen	Lavinare, Rostseggenhalden
Extensive Beweidung	in Weidegebieten mit aktuellem Vorkommen
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	höchstens zweischürige, blütenreiche Bergwiesen



Steckbriefnummer 454

## Goldener Scheckenfalter *Euphydryas aurinia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1 (mind. früher), 2 (lokal; Adligenswilerried), 6, 7 (lokal), 11 (lokal; Altmoos)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1 Pfeifengraswiesen

Molinion

2 4 11

A\* See-geprägte Landschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit 2. Hälfte Mai (in höheren Lagen bis Ende Juni); Raupen an Teufelsabbiss (ev. auch an Tauben-Skabiose); Falter an verschiedenen, oft an gelben Blüten (Hahnenfuss-Arten, Wiesen-Pippau usw.), auch an Schlangenknöterich

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Falter und Raupenfutterpflanzen

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren

Teufelsabbiss (*Succisa pratensis*)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

im Habitat

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

in umliegenden Wiesen (Blütenangebot insbesondere von gelbblühenden Arten)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

spezifische Renaturierung: Streuwiesen und Feuchtwiesen

Steckbriefnummer 455

## Zitronenfalter *Gonepteryx rhamni*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		6
5.3.7	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae		2 4 8 9 11 12
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)		3 4 6 8 11
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	mit lichten, nährstoffarmen, wechselfeuchten Bereichen	8
6.2.4	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	mit lichten, nährstoffarmen, wechselfeuchten Bereichen	
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis		
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten (bei ganzjährig möglichem Auftreten) April - Mitte Mai und Mitte Juli - Mitte August; langlebig, einbrütig und als Falter überwintert; Raupen an Faulbaum und Kreuzdorn; breites Nektarpflanzen-Spektrum, vorzugsweise an rot-violetten Blüten

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

u.a. Rote Waldnelke, Günsel, Blutweiderich,  
Kratzdisteln, Wiesen-Flockenblume

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Faulbaum, Kreuzdorn

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Steckbriefnummer 456

## Perlbinde

*Hamearis lucina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	feuchte Ausbildungen mit Primula elatior und versaumenden Stellen	1 6 7
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit Primula veris und versaumenden Stellen	
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	mit Primula elatior	
C*	Ried- und Moorlandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Anfang Mai - Mitte Juni; Raupe auf Schlüsselblumenarten; Falter in mosaikartigen extensiv genutzten Landschaften; Saugpflanzen: Zypressen-Wolfsmilch, Windröschen und Wald-Erdbeere

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Frühlings- und Echte Schlüsselblume

Mosaikartige Struktur der Landschaft  
Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern

v. a. in Feuchtgebieten

Steckbriefnummer 457

## Weissfleckiger Kommafalter *Hesperia comma*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (hohe Lagen), 6, und vermutlich auch 7 (hohe Lagen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	
4.3.5	Borstgrasweide	Nardion	6
5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	
D*	Gebirgslandschaft		1

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juli - Ende August; Eiablage an Gräsern; Falter auf Mager- und Trockenrasen, auch an Wegrändern; Saugpflanzen: Violette Pflanzen, insbesondere Wiesen- und Skabiosenflockenblume

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

violett blühende Korbblütler und Knautien

Extensive Beweidung

unbeweidete Saumstadien und Restflächen  
tolerieren

Mosaikartige Struktur der Landschaft  
Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern

Steckbriefnummer 458

## Kleiner Perlmutterfalter

*Issoria lathonia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet (früher!): 1-7 (wohl nur lokal / sporadisch), 8-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.9\*** Rebberge mit  
Begleitvegetation und -  
strukturen

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion

8 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Mitte April - Mitte Mai (individuenstark) u. Juli - Mitte September (individuenstark); ca. 3 Generationen, Art überwintert wahrscheinlich als Raupe / Puppe; Raupen an Acker-Stiefmütterchen; Falter an Flockenblumen und Rotklee, weit umher

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

Wiesen-Flockenblume (*Centaurea jacea*)

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Acker-Stiefmütterchen (*Viola arvensis*)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Gestaffelte Mahd

in umliegenden Wiesen dadurch permanente Blühhorizonte anbieten, insbesondere von Rotem Wiesenklee (*Trifolium pratense*)

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

in Getreideäckern: Stoppelfelder stehen lassen (kein sofortiger Umbruch nach Ernte), jährlich frühe Brachestadien ermöglichen

Steckbriefnummer 459

## Braunauge

### *Lasiommata maera*

#### Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

#### Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6; zerstreut: 7

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	6
3.4.3*	Felsen und Felsfluren i.w.S.	Potentillion, Cystopteridion	7
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	1 6 7
		steinig	
5.1.1	Trockenwarmer Krautsaum	Geranion sanguinei	6
5.2.4	Subalpine Hochstaudenfluren	Adenostylien	

#### Bemerkungen zur Biologie:

Steht als Leitart stellvertretend auch für das Braunscheckauge (*L. petropolitana*); 2 Generationen von Mai – Sept.; Larvalfutter: Schafschwingel, Rotschwingel Bunttes Reitgras; fliegt auf mageren Wiesen, in denen Felsblöcke oder offene Böden vorkommen

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

sonnige Reitgrasbestände in Waldnähe zulassen  
(vermutetes Larvalhabitat)

Extensive Beweidung

unbeweidete grasige Säume und Restflächen  
tolerieren

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 460

## Mauerfuchs

*Lasiommata megera*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1; vereinzelt: 9, 10, 12 (Grube Kulmerau), eventuell auch 2

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion		
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	gut besonnt, mit offenen Bodenstellen, Felsen, Steinen	9 10
7.2.1	Ruinen und Mauern	Centrantho-Parietarion	An Mauern	
E*	halboffene Kulturlandschaft		mit Trockenstandorten und sonnigen Waldrändern	

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in 2 (-3) Generationen; Hauptflugzeiten Mai - Mitte Juni und Ende Juli - Aug.; Eiablage in dichten Grasbüscheln (div. Grasarten); sitzt gern auf Felsen, Steinen, etc.; Saugpflanzen: v.a. Flockenblumen, Dost u. a. blauviolett blühende Pflanzen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft" renovieren (Fugen nicht zumörteln)	in sonnigen Lagen
Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	Alle Mittellandvorkommen
Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum	
Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen	an Wald- und Gehölzrändern, in Weinbergen, an Südhängen
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	in sonnigen Lagen

Steckbriefnummer 461

## Kleiner Eisvogel

*Limenitis camilla*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-2, 3 (lokal), 4-7, 8 (lokal), 9-10, 11 (lokal), 12

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.2.3.1*</b>	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		5
<b>5.2.6*</b>	Kollin-montane Schlagfluren	Atropion, Epilobion angustifolii	1 7
<b>5.3.5</b>	Gebüschrreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	7
<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno- Ulmion)	2 4 5 6 7 9 10 11
<b>6.2.3</b>	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	1 4 7 9 10 11 12
<b>6.2.4</b>	Alpenheckenkirschen- Buchenwald	Lonicero-Fagenion	1 2 6 9 10 12
<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion	1 6

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juni - Juli; Raupen an Geissblatt-Arten, v.a. Roter Heckenkirsche, besonders in luftfeuchten Lagen, z.B. Waldbach-Rand; Falter saugen gern an feuchten Stellen, auch an (oft weissen) Blüten, z.B. Brombeeren

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern	insbesondere entlang von Bachläufen und an andern luftfeuchten Lagen
In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern	
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	v.a. im Femelschlag, u.a. zur Förderung der Raupenfutterpflanze Rote Heckenkirsche ( <i>Lonicera xylosteum</i> )
Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern	naturnahe Waldwege!



Steckbriefnummer 462

## Gelbringfalter

### *Lopinga achine*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

stark gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

stark gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

ortsweise verbreitet (aber nicht häufig): 1

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	
<b>6.2.1</b>	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero-Fagenion	1
<b>6.4.5*</b>	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	
<b>F*</b>	Waldlandschaft		1

**Bemerkungen zur Biologie:**

Fliegt in einer Generation von Juni - Anfang August; die Raupe lebt auf Waldgrasarten wie Fieder-Zwenke oder Weisser Segge; der Falter lebt im lichten Laubmischwald mit reichem Unterholz und ist streng an den Wald gebunden

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

in Trockenwäldern mit Seggen und Zwenken

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

sehr lückiger Kronenraum und reich strukturierte Strauchschicht!

Steckbriefnummer 463

## Kleiner Feuerfalter

*Lycaena hippothoe*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>2.3.2</b>	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion		6 7
<b>4.5.1</b>	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	ein- bis höchstens zweischürig; feuchte Ausbildung	
<b>4.5.2</b>	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	ein- bis höchstens zweischürig; feuchtere Ausbildungen	6
<b>C*</b>	Ried- und Moorlandschaft			6

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Juni - Ende Juli; Eiablage an Wiesensauerampfer und Kleiner Sauerampfer; Raupen schlüpfen im Herbst und überwintern; wichtige Saugpflanzen: Schafgarbe, Flockenblume, Hahnenfuss, Schlangenknoterich, Thymian

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Extensivnutzung mit Mahd ab August

in Trisetion- und Calthionwiesen

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

Streifen mit Sauerampfer und höheren Stauden  
(Revieransitze) ganzjährig stehen lassen

Extensive Beweidung

feuchte Weidegebiete

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Steckbriefnummer 464

## Kleiner Feuerfalter

*Lycaena phlaeas*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 7; zerstreut: 6, 9, 10, vereinzelt: 12 (Vorder Ämmeberg, Umgebung Willisau)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.4\*** Anrisse, Aufschlüsse an  
Böschungen (Feld- und  
Wegböschungen)

mit Kleinem Sauerampfer

**4.3.5** Borstgrasweide

Nardion

blumenreiche Ausbildung

7

**4.5.1** Fromentalwiesen

Arrhenatherion

trocken-sauer-magere  
Ausbildung (larval),  
blütenreiche Ausbildung  
(imaginal)

**4.5.3** Kammgrasweide

Cynosurion

trocken-sauer-magere  
Ausbildung (larval),  
blütenreiche Ausbildung  
(imaginal)

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit März - Sept.; in 2-3 Generationen; Raupen überwintern; Eier werden einzeln an Ampferarten (v.a. Kleiner Sauerampfer) abgelegt; saugt gerne an Thymian und Rossmintze

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

an sauergründigen, offenen Bodenstellen aktiv  
ansiedeln

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch  
Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu  
späte Mahd etc.)

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

Bestände des Kleinen Sauerampfers nur bei  
drohender Sukzession in Rotationsmahd pflegen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

in sauergründigen Extensivweiden

Extensive Beweidung

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

kleinere Anrissstellen nicht mit Holzgewächsen  
bepflanzen

Steckbriefnummer 465

## Brauner Feuerfalter

*Lycaena tityrus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.2 Sumpfdotterblumenwiesen Calthion

4.5.1 Fromentalwiesen Arrhenatherion bevorzugt relativ  
niedrigwüchsig mit viel  
Sauerampfer 1 6 7

4.5.2 Goldhaferwiese Polygono-Trisetion

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in 2 Generationen: Anfang Mai - Mitte Juni und Mitte Juli - Ende August; Eiablage an Kleinem oder Wiesen-Sauerampfer; Falter fliegt in hochgrasigen, blütenreichen Wiesen; Saugpflanzen: Thymian, Dost, Margeriten, Kuckuckslichtnelke u. a.

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

als zweischürige Mähwiese bewirtschaften,  
höchstens leichte Düngung

Säume anlegen / fördern / erhalten in der Nähe besiedelter Wiesen  
(abschnittsweise durch Rotationsmähd gepflegt)

Steckbriefnummer 466

## Schwarzgefleckter Bläuling

### *Maculinea arion*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	beweidete und kurzrasige Wiesen mit Thymian, steinig	
4.3.1	Blaugrashalde	Seslerion	mit Thymian	
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	mager bis steinig, mit mesophilen Krautsäumen; mit Dost oder Thymian	6
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	in steiniger Umgebung	

Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit Mitte Juni - Mitte August; Raupe lebt bis zur 3. Häutung auf Dost- oder Thymianblüten und lässt sich dann zu Boden fallen; Rest der Entwicklung in Nestern von Myrmica-Ameisen, von welchen sie adoptiert wird und deren Brut sie frisst

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren

Extensive Beweidung	sonnige Halden
Fundorte gelegentlich leicht entbuschen	Extensivweiden
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	mit Dost, Thymian
Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhaufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen	in Extensivweiden
Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird	in ausgewählten Gebieten

Steckbriefnummer 467

## Grosses Ochsenauge

### *Maniola jurtina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion		4 5 7
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion		3
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	v.a. trockenere Typen	2 3 4 8 9 10 11 12
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		2 3 8 9 10 11 12
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		3 7
5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		2 4 5 6 7 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Juli - August; Raupen an Gräsern, v.a. Aufrechter Trespe und Rotschwengel; Eiablage in frisch gemähte oder lückige Bereiche; Falter primär an violetten (v.a. Wiesen-Flockenblume, Dost), weissen (u.a. Brombeere) und gelben Blüten (u.a. Alan

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Nektarpflanzen: insbesondere Wiesen-Flockenblume (*Centaurea jacea*)

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

in Fromentalwiesen, in Halbtrockenrasen 1. Juli (mit teilweisen Sommerbrachen)

Gestaffelte Mahd

Staffelung weit (ca 1 Monat)

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

insbesondere Dost (*Origanum vulgare*) fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 468

## Schachbrettfalter

### *Melanargia galathea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1, 2 (lokal), 5 (lokal), 6,7, 8 (lokal; Wauwil, Gettnau), 9, 10 (lokal), 11 (lokal; Suhre), 12 (lokal; Ämmerberg, Schongau)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion		2 6 8 9 10 11 12
4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	trockene Typen	1 6 7
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		9 10 12
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii		

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende Juni - Juli (in höheren Lagen bis August); Raupen an verschiedenen Gräsern, v.a. an Aufrechter Trespe, weiter an Pfeifengras, Schwingel-Arten usw.; Eiablage in grasig-ungemähte Bestände; Falter gebunden an violette Blüten, v.a. Flockenb

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Falter bzw. Nektarpflanzen

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensive Beweidung

in Weiden mit den Raupenfutterpflanzen erst spät (ab Mitte Juli)

Gestaffelte Mahd

in Halbtrockenrasen ab Juli, grössere Teilflächen mit Aufrechter Trespe erst im Herbst mähen

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

an trockenen Standorten in Wiesen-Randzonen, an Waldrändern, an Böschungen usw., u.a. mit Pfeifengras (*Molinia* sp.)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Halbtrockenrasen, Fromentalwiesen, mageres Weideland

Steckbriefnummer 469

## Wachtelweizenscheckenfalter *Melitaea athalia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7; selten: 2, 12 (Hinter Ämtenberg)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen Mesobromion

4.3.5 Borstgrasweide Nardion

4.5.3 Kammgrasweide Cynosurion

17

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in einer Generation von Mitte Juni - Ende Juli; Raupe an Wiesen-Wachtelweizen, Wiesen-Augentrost und Spitz-Wegerich; Saugpflanzen: Sumpf-Kratzdistel, Wiesen-Flockenblume und Arnika

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

violettblühende Korbblütler und Knautien

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Spitzewegerich, Wachtelweizen

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Restflächen stehen lassen

Mosaikartige Struktur der Landschaft  
Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 470

## Silberscheckenfalter

*Melitaea diamina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland: verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet: verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 1, 6; zerstreut: 7; selten: 2 (Meggerwald)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	
2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	1 5 6 7
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	
4.5.2	Goldhaferwiese	Polygono-Trisetion	

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Mitte Juni - August; Raupe auf Sumpfbaldrian oder gebräuchlichem Baldrian; Falter bevorzugt Feuchtwiesen und krautige Stellen an Bachrändern; Saugpflanzen: Arnika, Weiden-Alant und Wiesenflockenblume

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

äusserst extensive Nutzung in Teilbereichen  
(höchstens Rotationsmahd, gelegentliche  
Beweidung)

Rotationsmahd oder höchstens einschürige Bewirtschaftung (Mahd  
vermutlich nur alle 2-4 Jahre erforderlich)

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten blumenreich, in der Nähe der Eiablageplätze  
(Saumbiotop mit Baldrian)

Steckbriefnummer 471

## C-Falter

### *Nymphalis c-album*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen od. vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.5</b>	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	an buchtenreichen sonnigen Waldrändern in mittleren bis feuchten Lagen	2 3 4 5 6 8 9 10 11 12
<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)		
<b>6.3.1</b>	Bergahorn-Schluchtwald	u.a. Lunario-Acerion bzw. Tilio-Acerion		

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Mitte März - April und Ende Juni - Mitte September; 2 Generationen, 2. Generation überwintert als Falter; Raupen v.a. an Brennnesseln, Hopfen, Ulmen, Sal-Weiden; Falter saugen an feuchten Bodenstellen, an Blüten (u.a. Weiden), Fallobst

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen

Sal-Weiden (*Salix caprea*)

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

Ulmen und Sal-Weiden schonen

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

buchtenreich gestalten, besonders an sonnigen Waldrändern in mittleren bis feuchten Lagen

Steckbriefnummer 472

## Tagpfauenauge *Nymphalis io*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.3 Feuchter Krautsaum der Convolvulion 2 3 4 5 8 9 10 11 12  
Tieflagen

6.1.4 Hartholz-Auenwald und Fraxinion (Alno-  
andere eschenreiche Ulmion)  
Wälder

E\* halboffene Kulturlandschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten im April, Juli und September; 2 Generationen, 2. Generation als Falter überwintert in Estrichen, Scheunen, Höhlen usw.; Raupen an Brennnesseln in sonniger, aber luftfeuchter Lage; Falter saugen an Weiden, verschiedenen Blumen und Fallobst

Schutz- und Fördermassnahmen:

An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen

Goldruten, Drüsiges Springkraut, Riesenbärenklau

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen)

teilweise im Sommer, teilweise im Herbst (geschlossenes Gehölzaufkommen verhindern)

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 473

## Kleiner Fuchs *Nymphalis urticae*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.1.5</b>	Nährstoffreicher, mesophiler Krautsaum	Aegopodion / Alliarion	6
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		2 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten März - April und Juni - August; 2 Generationen, 2. Gen. als Falter überwinternd v.a. in Estrichen; Raupen an Brennnesseln in sonniger, tendenziell lufttrockener Lage; Falter saugen an breitem Nektarpflanzen-Spektrum; weit umherstreifend

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Extensive Beweidung	Brennnesselbestände zulassen
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	Mahd teilweise im Sommer, teilweise im Herbst
Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern	insbesondere "verwildernde Ecken" mit Nesselfluren ( <i>Urtica dioica</i> ) an sonnig-trockenen Stellen

Steckbriefnummer 474

## Mattfleckiger Kommafalter

### *Ochlodes venatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
2.3.2	Sumpfdotterblumenwiesen	Calthion	3 4
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		
5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	4 5 8 9 10 11 12
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	7

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit Ende Juni - Juli; Raupen an verschiedenen Gräsern, u.a. Pfeifengras (*Molinia* sp.), Fiederzwenke (*Brachypodium pinnatum*); Falter gerne auf roten - violetten Blumen (v.a. Disteln); Revierwarten oft auf Hochstaudenblättern

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren	insbesondere Acker- und Sumpf-Kratzdistel; auch Feld-Witwenblume, Vogel-Wicke, Kuckucks-Lichtnelke usw.
An den Standorten allfällige Neophyten bekämpfen	Riesenbärenklau, Goldruten
Rotationsmahd	
Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September	Staudenfluren
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	
Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern	zur Entwicklung staudiger Ruderalflora

Steckbriefnummer 475

## Schwalbenschwanz

*Papilio machaon*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**7.1.6** Mesophile Ruderalgesellschaften Dauco-Melilotion 1 2 3 4 5 8 9 10 11 12

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

**H\*** Siedlungslandschaft

1 2 3 4 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Mai und Juli - Mitte August (2 Generationen); Raupen an verschiedenen Doldenblütlern, gern an Möhren (Rüebli); Eiablage besonders an Jungpflanzen und an Stellen mit lückiger Vegetation; Nektarpflanzen meist rot-violett; vagabundierende Art

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nektarpflanzen fördern / tolerieren

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

insbesondere Wilde Möhre bzw. Rüebli (*Daucus carota* bzw. *Daucus carota sativus*)

An den Standorten keine Biozide einsetzen

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung,  
Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Gestaffelte Mahd

möglichst permanentes Blütenangebot

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 476

## Himmelblauer Bläuling

*Polyommatus bellargus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet 1, zerstreut: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	mit Hufeisenklee, lückig	1
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	mit Hufeisenklee	

Bemerkungen zur Biologie:

Fliegt in 2 Generationen: Mitte Mai - Mitte Juni und Anfang August - Mitte Sept.; bewohnt Halbtrockenrasen an sonnenseitigen Hängen; Eiablage auf Hufeisenklee; Saugpflanzen: Hufeisen- und Hornklee

Schutz- und Fördermassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Hufeisenklee

Extensive Beweidung

lückige Vegetationsstruktur fördern

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Wuchsorte der Raupenfutterpflanze

Steckbriefnummer 477

## Silbergrüner Bläuling

*Polyommatus coridon*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland: verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet: verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6 (hohe Lagen); früher auch 12 (Raum Rickenbach)

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.2.4 Halbtrockenrasen Mesobromion mit Hufeisenklee

4.3.1 Blaugrashalde Seslerion 1 6

### Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeit von Anfang Juli – September; Raupen an Hufeisenklee und Bunter Kronwicke; liebt kurzrasige Trockenwiesen; Falter primär an Skabiosenflockenblume, Kratzdisteln und Dost

### Schutz- und Fördermassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Hufeisenklee  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)



Steckbriefnummer 478

## Hauhechel-Bläuling

*Polyommatus icarus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	insbesondere mit pionierartigen Störstellen	2 3 4
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion		3 7
7.1.1	Feuchte Trittsflur	Agropyro-Rumicion		2 4 5 8 9 10 11 12
7.1.6	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion		
H*	Siedlungslandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Hauptflugzeiten Ende Mai - Mitte Juni (weniger zahlreich) und im August (zahlreicher); 2 Generationen; Raupen an verschiedenen Leguminosen, v.a. an Hornklee und Hopfenklee; Falter ebenso an Leguminosen, insbesondere an Hornklee

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Hornklee (*Lotus corniculatus*)

Düngereinflüsse in Standorte verhindern (auch Nährstoffanreicherung durch Laubfall, Mulchen, zu späte Mahd etc.)

nicht bis an Wegränder düngen!

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Durch gelegentliches "Stören" (Bodenbearbeitung, Tritt, Mahd) die Vegetation niedrig / offen halten

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Steckbriefnummer 479

## Violetter Wald-Bläuling

### *Polyommatus semiargus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung ungenügend bekannt; vermutlich verbreitet, aber nicht häufig in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

4.5.1	Fromentalwiesen	Arrhenatherion	mit Rotklee, spät gemäht oder einschürig	2 3 4 5 8 9
-------	-----------------	----------------	---	-------------

Bemerkungen zur Biologie:

fliegt in 1-2 Generationen; Hauptflugzeit: Juni; Eiablage in aufblühende Köpfchen des Rotklee, Raupe frisst Blüten, später Blätter dieser Pflanze; Falter saugt v.a an Rotklee, Hornklee, Weissklee

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)	möglichst nur einschürig!
--	---------------------------

Gestaffelte Mahd

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	an rotklee-fähigen Standorten
---	-------------------------------

Steckbriefnummer 480

## Kleiner nördlicher Würfelfalter *Pyrgus malvae*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 2, 3, 6, 7, 10, 11 zerstreut: 4, 5, 8, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	
4.2.4	Halbtrockenrasen	Mesobromion	
4.5.3	Kammgrasweide	Cynosurion	
7.1.1	Feuchte Trittflur	Agropyro-Rumicion	3

Bemerkungen zur Biologie:

Falter fliegt in 2 Generationen: Mitte April - Ende Mai und Anfang Juli - Mitte Aug; Raupe auf 4 verschiedenen Malvenarten; im Offenland an Böschungen, Dämmen und Wegrändern; Saugpflanzen: Moschusmalve und Natternkopf, Betonie

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

Fingerkrautarten, Odermennig, Wald-Erdbeere

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

v.a. im Bereich extensiv genutzter Wiesen und  
Feuchtgebiete

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Mosaikartige Struktur der Landschaft  
Extensivstandorte/Gebüschkomplexe fördern

Steckbriefnummer 481

## Roter Würfelfalter

### *Spialia sertorius*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 und vermutlich auch 6; zerstreut: 7

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**4.2.4** Halbtrockenrasen                      Mesobromion 17

---

#### Bemerkungen zur Biologie:

Flugzeit in 2 Generationen von Mitte Mai - Mitte August, wobei die 2. Generation nicht mehr vollständig ausgebildet ist; die Eiablage erfolgt auf dem Kleinen Wiesenknopf; beliebte Saugpflanze: Hornklee

#### Schutz- und Fördermassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren	Kleiner Wiesenknopf
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	in Magerwiesen, an Böschungen (bevorzugter Wuchsort der Raupenfutterpflanze)
Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten	Halbtrockenrasen!

---

Steckbriefnummer 482

## Nierenfleck *Thecla betulae*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitung unvollständig bekannt; nachgewiesen oder vermutlich verbreitet: 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1\* Schlehen- Pruno-Rubion  
Brombeergebüsch:  
Niederhecken, Hochhecken

2 3 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

günstigste Beobachtungszeit Mitte August - September (Weibchen!); Raupen primär an Schwarzdorn (Ei überwintert in Astgabeln); Falter wahrscheinlich vagabundierend, nur gelegentlich an Blüten, ohne klare Präferenz (u.a. Engelwurz, Dost)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Schwarzdorn (*Prunus spinosa*)

An Waldrändern / in Hecken  
Ergänzungspflanzungen vornehmen

Schwarzdorn (*Prunus spinosa*)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 483

## Gemeine Bachmuschel

*Unio crassus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

vom Aussterben bedroht

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

vom Aussterben bedroht

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Reliktpopulationen wurden in 2, 3 (Vierwaldstättersee), 4 (Rotbach), 11 (Suhreausfluss aus Sempachersee) und 12 (Augraben bei Eschenbach) beobachtet

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.7*</b>	Kleinseen, Seen	3
<b>1.2.2*</b>	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	11
<b>1.2.1*</b>	Brachmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation	4 11
<b>A*</b>	See-geprägte Landschaft	2 3

**Bemerkungen zur Biologie:**

Lebt als Filtrierer eingegraben im Bachgrund; Larve parasitiert in den Kiemen der Bachforelle; ist daher abhängig von intakter Fischfauna; empfindlich auf Gewässerverschmutzung (besonders durch Nitrate)

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle! Artenhilfsprogramm starten, (Kt. Luzern hat gesamtschweizerisch Verantwortung)

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

Pufferzonen, Extensivierung im Einzugsgebiet des besiedelten Gewässers

Gewässernetzung fördern

## Geburtshelferkröte

### *Alytes obstetricans*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 4, 5, 6, 7, 9, 11; vereinzelt: 3, 8, 12

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.6*</b>	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben			6
<b>2.2.3</b>	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	Hang-Quellriede mit natürlichen Kleinstgewässern	
<b>1.2.3.1*</b>	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation			5 7
<b>B*</b>	Fluss-geprägte Landschaft			

#### Bemerkungen zur Biologie:

Lebt tagsüber versteckt in Mauern, Steinhäufen u.s.w; Paarung April - Sept., dann durch Rufaktivität an warmen Abenden nachweisbar; Laich wird vom Männchen um die Hinterbeine gewickelt und zum Zeitpunkt der Schlupfreife zum Laichgewässer getragen

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen	aktuelles Artenschutzprogramm zielstrebig umsetzen
Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren	aus Laichgewässern
Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)	besiedelte Flussabschnitte
Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen	
Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern	im Wildflussbereich
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	in traditionell besiedelten Gebieten
Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird	

Steckbriefnummer 485

## Gelbbauchunke *Bombina variegata*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 3 (Allmend), 4, 5 (zerstreut; Ostteil), 12 (zerstreut, v.a. im SE); vereinzelt: 2, 7 (im N und E), 8, 9, 11; fehlend / sporadisch: 1, 6, 10

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.5\*** Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium) 3 4 5 8 9 10 11 12

**1.2.3.1\*** Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

**B\*** Fluss-geprägte Landschaft 4

### Bemerkungen zur Biologie:

günstigste Erfassungszeit: Nachts am Laichgewässer Mai - Juni; Abbläichen / Entwicklung v.a. in vegetationslosen Tümpeln und Pfützen; Adulte streifen weit umher, an Land gern unter Steinen

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen) in verwaisten Gebieten

Gewässernetzung fördern in Ausbreitungsachsen

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren) Auendynamik ermöglichen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten Tümpelzonen schaffen, in denen langfristig in Rotation alle 2-3 Jahre frisch abgeschürfte Gewässer geschaffen werden

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen) anlegen/erhalten im Umfeld und in Ausbreitungsachsen



Steckbriefnummer 486

## **Erdkröte**

*Bufo bufo*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

verletzlich

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.3.1\*** Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

---

**A\*** See-geprägte Landschaft

1 2

---

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

---

**Bemerkungen zur Biologie:**

Laicht im zeitigen Frühjahr in Weihern und Seen; dann Für 2-3 Wochen am Laichgewässer; sehr laichplatztreu; Entwicklung der Kaulquappen Ende Juni abgeschlossen; ausserhalb der Laichzeit v. a. in Wäldern

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

am Vierwaldstättersee zwischen See und  
Hangwäldern Durchlässigkeit garantieren

---

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

---

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen)  
anlegen/erhalten

---

Steckbriefnummer 487

## Kreuzkröte

### *Bufo calamita*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4 (zerstreut; Pfaffwil), 8, 11 (zerstreut; Sursee, Baldegg), 12 (zerstreut; im NW und SE);  
vereinzelt / sporadisch: 5 (zumindest früher), 7 (am Nordrand), 9, 10 (zumindest früher); fehlend: 1-3, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.5\*** Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

4 8 9 10 11 12

**B\*** Fluss-geprägte Landschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Günstigste Erfassungszeit: Mai - Juni nachts am Laichgewässer; Abbläichen / Entwicklung in  
vegetationsarmen oder vegetationslosen Tümpeln; Adulte streifen weit umher; Landverstecke oft unter  
Steinen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus  
regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten  
Spezialisten beiziehen) in verwaisten Gebieten

Gewässernetzung fördern in Ausbreitungsachsen

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren) Auendynamik ermöglichen

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren in meliorierten Fluss- und Moorebenen

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten Tümpelzonen schaffen, in denen langfristig in  
Rotation alle 2-3 Jahre frisch abgeschürfte  
Gewässer geschaffen werden

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen)  
anlegen/erhalten im Umfeld und in Ausbreitungsachsen

Steckbriefnummer 488

## Teichfrosch, Wasserfrosch *Rana esculenta*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2 (zerstreut; im Ostteil), 3, 4, 8, 11, 12 (zerstreut; v.a. im SE); vereinzelt: 1, 5 (zerstreut; im Ostteil), 7, 9, 10; fehlend: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>1.1.6*</b>	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben	Laichgewässer: fischarm, pflanzenreich, besonnt	2 3 4 8 9 11 12
<b>A*</b>	See-geprägte Landschaft	mit natürlichen Seeufem als Fortpflanzungshabitat	4
<b>C*</b>	Ried- und Moorlandschaft		

Bemerkungen zur Biologie:

Günstige Erfassungszeiten: Ende Mai am Laichgewässer sowie im Juli in Uferbereichen; Adulte ganzjährig am Laichplatz, Juvenile wandern gern an Gräben usw.

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)	in verwaisten Gebieten
Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren	in Kleingewässern
Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern	
schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)	in Feuchtwiesen und in der Nähe von Laichgewässern
Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern	
Wanderung / Ausbreitung ermöglichen (Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)	
Bäche / Bächlein ausdolen	auch Gräben
Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten	

Steckbriefnummer 489

## Grasfrosch *Rana temporaria*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (bis rund 1500m): 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

E\* halboffene Kulturlandschaft

2 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Günstigste Erfassungszeit: am Laichgewässer Mitte Februar - März (in höheren Lagen bis Mai); Ablaichen / Entwicklung meist in kleinen bis mittelgrossen, oft halbschattigen Stillgewässern; Landlebensraum v.a. in Wäldern / Gehölzen (bis wenige km entfernt)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

in Feuchtwiesen und in der Nähe von Laichgewässern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Alt- und Totholz fördern

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Bäche / Bächlein ausdolen

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 490

## Alpensalamander *Salamandra atra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.3.1** Berghorn-Schluchtwald u.a. Lunario-Acerion in höheren Lagen  
bzw. Tilio-Acerion

---

**D\*** Gebirgslandschaft Nicht zu trockene Alpweiden 6

---

Bemerkungen zur Biologie:

Hält sich meist unter Steinen, Holz etc. auf; beste Beobachtungsmöglichkeit bei Gewitterregen oder in der Morgendämmerung; aktiv von Mai(Juni) - Sept.; lebendgebärend; Tragzeit 2-4 Jahre; auf Kalk wesentlich häufiger als auf Urgestein

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alt- und Totholz fördern in Bergwäldern

---

strukturreiche Kulturlandschaft erhalten und fördern

---

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, in Alpweiden  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

---

Steckbriefnummer 491

## Feuersalamander *Salamandra salamandra*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (bis 1000m), 2, 3, 5, 6 (Nordteil, bis 1100m), 7 (bis 1000m), 9, 10, 12; vereinzelt (od. nur zerstreut verbr.): 4, 8, 11

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.7\*** Ruhig fließende  
Waldbäche und  
Waldbächlein mit  
Begleitvegetation 1 2 5 12

**1.2.8\*** Rasch fließende Wald-  
und Tobelbäche mit  
Begleitvegetation 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12

### Bemerkungen zur Biologie:

Erfassung v.a. durch Larvensuche nachts, April - Juni (bis Juli in kühleren Lagen) oder durch Wenden von Holz usw.; Nachwuchs wird in Form von Larven meist in fischlosen Wald-Bächen und -Bächlein abgesetzt

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekannte Vorkommen aktiv schützen alle!

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren auch: natürlich isolierte Gewässerabschnitte nicht fischzugänglich machen (z.B. Oberläufe von Tobelgewässern oberhalb von Abstürzen)

Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern in Tobelbereichen: Waldreservate ausscheiden

Alt- und Totholz fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren) so, dass Auskolkungen und allgemein eine grosse Vielfalt an stark und schwach strömenden Bereichen vorhanden sind

Steckbriefnummer 492

## **Bergmolch** *Triturus alpestris*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.6\*** Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

1 6

**Bemerkungen zur Biologie:**

In Bezug auf das Laichgewässer wenig anspruchsvoll; Laichwanderung zum Gewässer; versteckt sich ausserhalb der Laichzeit unter Steinhäufen, morschen Stämmen etc

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Kleinstrukturen (Ast- und Streuhaufen)  
anlegen/erhalten

auch im Siedlungsgebiet in der Nähe von  
Laichgewässern

Steckbriefnummer 493

## Fadenmolch

*Triturus helveticus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 5 (zerstreut), 6 (zerstreut im Nordteil, bis rund 1400m), 8 (zerstreut), 11, 12; vereinzelt: 2, 3; 9, 10; fehlend: 1, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.6\*** Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

2 4 5 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

günstigste Erfassungszeit: nachts am Laichgewässer April - Mai (in höheren Lagen bis Juni); Eiablage /  
Entwicklung v.a. in pflanzen- oder detritusreichen (zumindest randlich verwachsenen), fischlosen  
Kleinweihern und Gräben; Adulte in der Nähe der Gewässer

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

alle!

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

Gewässerverschmutzung (auch durch  
Nährstoffeintrag) verhindern

Gräben öffnen bzw. erhalten

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Kleinweiher

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen)  
anlegen/erhalten

im Umfeld der Laichgewässer

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

im Umfeld der Laichgewässer



Steckbriefnummer 494

## Blindschleiche

*Anguis fragilis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet (bis rund 1500m): 1-12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.1.2	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	
8.1.9*	Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen		
9.5.1*	Parks, Friedhöfe		2 8 9 11 12
9.5.2*	Kleingärten, Naturgärten, Hofgärten		1 2 3 4 8 9 10 12
E*	halboffene Kulturlandschaft		
H*	Siedlungslandschaft		2 3 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Erfassung am besten durch Wenden von Holz, Steinen, usw.; lebendgebärend; lebt versteckt in ausgeprägt unterschlupfreichen, oft altgrasigen, verbrachten Bereichen, in warmen, meist relativ trockenen Verhältnissen; frisst Wirbellose (u.a. Schnecken)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Hauskatzen / Hunde bei bestehenden Vorkommen und in potentiellen Lebensräumen fernhalten

Katzen

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Weinbergen, Gärten

Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

in sonniger Lage

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen (Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen) anlegen/erhalten

Steckbriefnummer 495

## Zauneidechse

*Lacerta agilis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (bis rund 1000 m ü. M.), 2-5, 7 (zerstreut, bis rund 1000m ü. M.), 8-10 (zerstreut), 11, 12 (zerstreut, Südteil); vereinzelt: 6 (Entlen, Sörenberg)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>3.3.4*</b>	Anrisse, Aufschlüsse an Böschungen (Feld- und Wegböschungen)		1 2 3 7 8 9 10 12
<b>4.2.4</b>	Halbtrockenrasen	Mesobromion	2 3
<b>5.1.2</b>	Mesophiler Krautsaum	Trifolion medii	2 3 4 5 7 8 9 10 11 12
<b>7.2.1</b>	Ruinen und Mauern	Centrantho-Parietaron	1
<b>8.1.9*</b>	Rebberge mit Begleitvegetation und -strukturen		2 9 10 11 12
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		2 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

günstige Beobachtungszeiten: Mai bei feucht-warmem Wetter und September (Jungtiere!); Eiablage in lockerer Erde an warmen versteckten Stellen; frisst verschiedene Wirbellose; wärmebedürftig, benötigt unterschulplnahe Sonnplätze; gern in verwilderten Rands

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Hauskatzen / Hunde bei bestehenden Vorkommen und in potentiellen Lebensräumen fernhalten	Katzen
schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)	in der Nähe von Vorkommen
Gestaffelte Mahd	sowie extensive Beweidung in Halbtrockenrasen
Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum	in sonniger Lage, mit sonnigen Säumen
Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen, Felsblöcke erhalten / neu anlegen	
Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern	insbesondere an Böschungen
Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen) anlegen/erhalten	

Steckbriefnummer 496

## Ringelnatter *Natrix natrix*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (bis rund 1100m), 2 (v.a. Ostteil), 3 (zerstreut; Allmend-Halbinsel), 4, 5 (zerstreut), 8, 11 (zerstreut); vereinzelt: 7, 9 (Wässermatten), 10, 12 (SE-Rand); fehlend: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

A*	See-geprägte Landschaft	1 4 11
B*	Fluss-geprägte Landschaft	4 5
C*	Ried- und Moorlandschaft	
E*	halboffene Kulturlandschaft	2 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

günstige Beobachtungszeiten: Mitte Mai - Ende Juni (meist gewässernah) bei feucht-warmem Wetter und im September; Eiablage in verrottende Biomasse (z.B. Streuehaufen, Moderholz); frisst v.a. Amphibien, auch Fische, Nagetiere; wandert oft weit längs Gewäss

Schutz- und Fördermassnahmen:

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Fische fernhalten oder Fischbestand reduzieren

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

in der Nähe von Vorkommen

Rotationsmahd

in Ried- und andern Extensivwiesen, so dass weiträumig reiches Angebot an Brachflächen existiert (abgeschirmte Sonnplätze, Rückzugsorte)

Gewässervernetzung fördern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

besonders reife Weiher mit langfristig reichem Beuteangebot (v.a. Wasserfrösche)

Kleinstrukturen (Ast- und Streuehaufen) anlegen/erhalten

insbesondere Streuehaufen (als Eiablagestellen)

Steckbriefnummer 497

## Mauereidechse

*Podarcis muralis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut 2, 3 selten: 4, 5 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.2.1</b>	Ruinen und Mauern	Centrantho-Parietarien	3
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		3

Bemerkungen zur Biologie:

aktiv bei 15 - 33 Grad von Ende März - Okt.; Eiablage in selbstgegrabenen Tunnels in lockerer Erde; Schlupf der Jungen Ende Juli - Mitte Aug.; ab dem 2. Lebensjahr geschlechtsreif; Reviergrösse ca. 25 m<sup>2</sup>

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Alte, unverfugte Mauern höchstens "sanft"  
renovieren (Fugen nicht zumörteln)

Hauskatzen / Hunde bei bestehenden Vorkommen  
und in potentiellen Lebensräumen fernhalten

Trockensteinmauern (unverfugt), Steinhäufen,  
Felsblöcke erhalten / neu anlegen

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Steckbriefnummer 498

## Mooreidechse *Zootoca vivipara*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1 (ab ca. 800m), 2 (zerstreut; Ostteil), 5 (zerstreut; Westteil), 6, 7, 8 (zerstreut; Hetzligen, Wauwilerebene, Hürntal), 11 (zerstreut; Sempachersee); vereinzelt: 3 (Steinibachried), 9, 12 (isolierte Fundorte); fehlend: 4, 10

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.2.1*	Grossseggenriede i.w.S., Schwemmweise	Magnocaricion	in brachen Randzonen	8 9 11
2.2.2	Saures Kleinseggenried	Caricion fuscae	mit Kleinstrukturen (Brachen, Grabenränder usw.)	
2.2.3	Kalk-Kleinseggenried	Caricion davallianae	mit Kleinstrukturen (Brachen, Grabenränder usw.)	
2.3.1	Pfeifengraswiesen	Molinion	mit Kleinstrukturen (Brachen, Grabenränder usw.)	
6.5.1	Birken-Moorwald	Betulion pubescentis		2 12
6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.		1
D*	Gebirgslandschaft			1
F*	Waldlandschaft			2

Bemerkungen zur Biologie:

günstige Beobachtungszeiten in Tieflagen: Mitte April - Mitte Mai (oft abends) bei feuchtem Wetter und im September (Jungtiere!), voralpin: Juni - Sept.; lebendgebärend; im Mittelland v.a. in Mooren / (ehemals) moorigen Wäldern, voralpin in verschiedenen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

jene im Mittelland

Rotationsmahd

Teilbrachen stehen lassen

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

in (ehemals) moorigen Wäldern

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen tolerieren

in (ehemals) moorigen Wäldern

Kleinstrukturen (Ast- und Streuhaufen) anlegen/erhalten

auch Totholz

Steckbriefnummer 499

## **Drosselrohrsänger** *Acrocephalus arundinaceus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

### **Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt: 8, 11 (Sempachersee, Mauensee, Wauwiler Moos, Ostergau), früher viel weiter verbreitet

### **Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.1.2** Röhricht                      Phragmition                      im Wasser stehendes  
Altschilf, grossflächig                      8 11

---

### **Bemerkungen zur Biologie:**

Langstreckenzieher; Ankunft des Grossteils der Population ab Anfang Mai; hohe Brutortstreue der Adulten, auch ca. 30% der Jungvögel kehren in die Nähe des Geburtsorts zurück

### **Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Störungen fernhalten                      Bootsverkehr in Schilfgebieten

---

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen durchführen

---

Steckbriefnummer 500

## Sumpfrohrsänger *Acrocephalus palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 4, 8; vereinzelt: 3, 5, 9, 10, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		2 3 4 8 9 11 12
2.3.3	Spierstaudenfluren	Filipendulion	1 2 4 8 9 11
G*	offene Kulturlandschaft	vor allem in ehemaligen Riedlandschaften	4 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; das Gros der Brutvögel trifft erst Ende Mai/Anfang Juni im Brutgebiet ein

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte) anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen) nicht vor dem 30. Juli!

Gräben öffnen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 501

## Teichrohrsänger *Acrocephalus scirpaceus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2, 4, 8, 11; vereinzelt: 3, 9, 10, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

2.1.2 Röhricht

Phragmition

auch in kleinflächigen  
Schilfbeständen

1 2 3 4 5 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; das Gros der Brutvögel kehrt in der ersten Maihälfte zurück; wichtiger Wirt des Kuckucks

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

v.a. Ufergehölze, welche Schilfflächen beschatten

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmähd pflegen)

falls schilfbestanden

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen  
durchführen

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

mit Röhrichtzonen



Steckbriefnummer 502

## Feldlerche

*Alauda arvensis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8 (Wauwiler Ebene); vereinzelt in allen übrigen Regionen; südlich einer Linie Willisau, Wolhusen, Sempach, Hitzkirch viel seltener als im Nordteil des Kantons und im Entlebuch/Pilatusgebiet nur sehr vereinzelt.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.2.1\*** Artenreiche Getreide-  
Begleitvegetation

Aphanion, Caucauldion

2 4 8 9 10 11 12

**G\*** offene Kulturlandschaft

4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Kurzstreckenzieher, Wintergast in den Niederungen der Schweiz; Bodenbrüter; Bestandsabnahme; Flächendichte in Optimalbiotop bis 10 Reviere/ha

Schutz- und Fördermassnahmen:

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit früher Sommermahd (im Allg. ab 15. Juni)

Gestaffelte Mahd

Offenen Landschaftscharakter erhalten (keine hohen vertikalen Strukturen wie Bäume, Hochhecken, Leitungen einbringen)

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 503

## Eisvogel

*Alcedo atthis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 3, 4, 8, 11 (nur Seetal)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2*	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	klar, fischreich	3 4 8 11
1.2.1*	Brachsmen- und Barbenregion: Bäche und Flüsse mit Begleitvegetation		4
3.3.3*	Erd-, Sandwände (in Gruben, an Gewässerufern)		8 9 12
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	klar, fischreich	9 11
A*	See-geprägte Landschaft		
B*	Fluss-geprägte Landschaft	Auenlandschaften	4

Bemerkungen zur Biologie:

Adulte sind vorwiegend Standvögel, Jugendliche streifen umher; Nahrung: v.a. 4-5 cm lange Fische; jagt stossstachend von Sitzwarten aus; baut 50-90 cm lange Brutröhren in Uferanrisse; Eingang längsoval; ca. 10 x 7cm gross

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse ("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 504

## Löffelente

### *Anas clypeata*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:** verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:** verletzlich

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

regelmässig: 3, 4, 8, 11, 12; wichtigste Gewässer für die Art im Kt. Luzern sind Baldeggersee, Mauensee und Rotsee

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.7\*** Kleinseen, Seen

nährstoffreich, mit ruhigen,  
störungsarmen Buchten

4 8 11

#### Bemerkungen zur Biologie:

Brutvogel in Ost- und Nordwesteuropa; bei uns Durchzügler und Wintergast zwischen Sept. u. Mai

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

von wichtigen Rastgewässern

Steckbriefnummer 505

## **Wiesenpieper** *Anthus pratensis*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potenziell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potenziell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut: 6; vereinzelt: 5, 7

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**C\*** Ried- und Moorlandschaft

braucht offenes, bevorzugt  
extensiv genutztes Grünland

6

**G\*** offene Kulturlandschaft

**Bemerkungen zur Biologie:**

Kurzstreckenzieher, der hin und wieder auch im Winter in milden Lagen der Schweiz ausharrt; Bodenbrüter, der auch seine Insektennahrung auf dem Boden sucht; Revieranzeige durch Singflug

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im  
Allg. ab 1. Juli)

Offenen Landschaftscharakter erhalten (keine  
hohen vertikalen Strukturen wie Bäume,  
Hochhecken, Leitungen einbringen)

Jagd- bzw. Singwarten in Form von Zäunen,  
einzelnen Bäumen, Hochstauden bereitstellen

aber den insgesamt offenen Charakter der  
Landschaft erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

mit trockenen und feuchten Stellen und gutem  
Deckungsgrad

Steckbriefnummer 506

## Baumpieper *Anthus trivialis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7 (südlicher Teil); verschwunden aus allen übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>4.3.5</b>	Borstgrasweide	Nardion	6
<b>D*</b>	Gebirgslandschaft		1
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft		1 6 7

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Tag- und Nachtzieher; Brutzeit Mitte April – Ende Juli; Nest am Boden mit Sichtschutz nach oben; Nahrung kleine Insekten; macht Singflug

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

Extensivnutzung mit später Sommermahd (im Allg. ab 1. Juli)

Hecken / Waldränder gelegentlich durchforsten

vor dem Waldrand Einzelbäume fördern und belassen

strukturreiche Kulturlandschaft erhalten und fördern

Steckbriefnummer 507

## Mauersegler

*Apus apus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**9.2.5\*** Bauten

v.a. im städtischen Bereich

1 3 8 9 11 12

**H\*** Siedlungslandschaft

2 3 4

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Nahrung: Fluginsekten; Neststandort in Gebäuden, am liebsten in dunklen, horizontalen Hohlräumen mit direkter Anflugmöglichkeit; nimmt Nistkasten an

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfen offenlassen

auch bei Neubauten: "Kleinseglerfreundliches"  
Bauen fördern

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 508

## Alpensegler *Apus melba*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 3, 8, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.2.5\* Bauten

An historischen Bauten,  
Türmen u.ä.

3 11

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher, Tag- und Nachtzieher; Brutzeit Mitte Mai - Ende August; Brut an hohen Gebäuden, Nistkästen, Kolonienbrüter; Nahrung Fluginsekten, Spinnen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfte offenlassen

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 509

## Waldohreule

*Asio otus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen bis ca. 1200 m ü. M; im oberen Entlebuch aber nicht nachgewiesen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.2\* Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

E\* halboffene Kulturlandschaft

9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; Nahrung v.a. Feldmaus; bildet im Winter Schlafgemeinschaften von bis zu mehreren Dutzend Vögeln; nistet meist in alten Krähen- und Elsternestern

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

alte Körbe u.a., in Baumkronen platziert

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

mit einzelnen Fichten (beliebtes Tagesversteck)

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

und generell alle naturnahen Lebensräume der  
halboffenen Kulturlandschaft fördern



Steckbriefnummer 510

## Tafelente

*Aythya ferina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

keine Vorkommen in der Region bekannt

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Als Wintergast auf allen Seen, Kleinseen und grösseren Flüssen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.7\* Kleinseen, Seen 4

A\* See-geprägte Landschaft als Wintergast 4

Bemerkungen zur Biologie:

Wintergast; Nahrung tierisch und pflanzlich, im Winter vorwiegend Wandermuschel

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

Steckbriefnummer 511

## Hänfling

*Carduelis cannabina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vereinzelt in allen übrigen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinien (ink. Juniperion nanae)	
<b>7.1.6</b>	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	
<b>8.1.9*</b>	Rebberge mit Begleitvegetation und - strukturen	mit gutem Sämereiangebot (Wildkrautfluren)	9 10

Bemerkungen zur Biologie:

Brutzeit Ende April - Mitte Aug.; Nest in dichten Büschen, Spalierbäumen, Hecken, im Gebirge in Zwergsträuchern (Alpenrose); Teilzieher; Nahrung: vegetarisch (Sämereien); nach der Brutzeit in grossen Schwärmen in der offenen Kulturlandschaft

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze,  
Wirtspflanze fördern / tolerieren

z. B. Kreuzkraut, Klette, Wegerich, Löwenzahn

An den Standorten keine Biozide einsetzen

keine Herbizide in Weinbergen und  
Niederstammanlagen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 512

## Distelfink

*Carduelis carduelis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

In allen Regionen verbreitet bis 1600 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>7.1.6</b>	Mesophile Ruderalgesellschaften	Dauco-Melilotion	1 2 3 5 8 9 10 11 12
<b>8.1.8*</b>	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		1 2 5 6
<b>9.5.1*</b>	Parks, Friedhöfe		1 2 3 8 11
<b>9.5.2*</b>	Kleingärten, Naturgärten, Hofgärten	mit gutem Angebot an Sämereien	1 2 4 5 8 9 10 12
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		1 2 3 4 5 7 8 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

Kurzstreckenzieher, der in kleiner Zahl auch in der Schweiz überwintert; Nahrung: fast ausschliesslich Sämereien (Korbblütler, Karden, Birke, Erle, Spierstaude); Baumbrüter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nahrungspflanze, Raupenfutterpflanze, Wirtspflanze fördern / tolerieren

Disteln, Flockenblumen und Karden, auch im Siedlungsraum

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

Unbebaute Orte / Rohböden zulassen und fördern

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen und erhalten

Steckbriefnummer 513

## Gartenbaumläufer *Certhia brachydactyla*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	
6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	4 5
5.3.3.2*	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		5 6
8.1.8*	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		2 3 4 5 6 8 9 10 11 12
9.5.1*	Parks, Friedhöfe		1 2 3 8 9 11 12

### Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; Insektenfresser; besetzt Dauerreviere; bevorzugt bei der Nahrungssuche grobborkige, bemooste oder mit Flechten bewachsene Stämme; Nest v. a. in Ritzen alter Bäume und hinter teilweise abgesprungener Rinde am Stamm

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Eichen fördern

Alt- und Totholz fördern auch im Siedlungsraum!

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u. erhalten

Steckbriefnummer 514

## Wasseramsel *Cinclus cinclus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.2.2*	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	steinig, nicht zu tief, regelmässige Wasserführung	3 4 8
1.2.8*	Rasch fliessende Wald- und Tobelbäche mit Begleitvegetation		
1.2.3.1*	Untere Forellenregion: Flüsse mit Begleitvegetation	steinig, nicht zu tief, regelmässige Wasserführung	5 7 9
1.2.3.2*	Untere Forellenregion: Wiesenbäche mit Begleitvegetation	steinig, nicht zu tief, regelmässige Wasserführung	2 6 7 12

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; besetzt das Revier sehr früh im Jahr (Gesang im Februar - März); grosse Nistplatztreue; erreicht an geeigneten Stellen Dichten von 2 Brutpaaren pro km Wasserlauf; nach kalten Wintern Bestandsabnahme; Nest in Ufernischen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

mit herausragenden Steinen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

unter Wasserfällen, an Brücken

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 515

## Dohle

*Corvus monedula*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

verletzlich

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

keine Vorkommen in der Region bekannt

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut: 3 (v.a. Museggmauer); 9 (Kloster St. Urban); 11 (Brutversuch Stadtkirche Sursee)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.3.2\*** Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

Waldränder, Feldgehölze

**7.2.1** Ruinen und Mauern

Centrantho-Parietarion

3

**9.2.5\*** Bauten

3

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe

Stadtparks

**F\*** Waldlandschaft

mit viel Altholz  
(Höhlenbäume)

**Bemerkungen zur Biologie:**

Brutvogel, Teilzieher, Kurz- bis Mittelstreckenzieher. Brutzeit Mitte April – Mitte Juli. Höhlenbrüter (z. B. Gebäude, Nistkästen); Nahrungssuche: Landwirtschaftsgebiete (Äcker, Extensivweiden).

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfte offenlassen

Bekannt Vorkommen aktiv schützen

Extensive Beweidung

In der Nähe von Kolonien

Höhlenbäume schonen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 516

## Kuckuck

*Cuculus canorus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6, Südteil von 7 sowie Raum Menznau (12); sonst in allen Regionen vereinzelt. Drastische Bestandsabnahme in den letzten Jahrzehnten

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

A\* See-geprägte Landschaft

C\* Ried- und Moorlandschaft

D\* Gebirgslandschaft

1

E\* halboffene Kulturlandschaft

1 2 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Hauptnahrung: Schmetterlingsraupen; Brutschmarotzer, Hauptwirte: Bachstelze, Hausrotschwanz, Teichrohrsänger, Neuntöter

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 517

## **Mehlschwalbe** *Delichon urbica*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**9.2.5\*** Bauten

An der Aussenfassade von  
diversen Gebäuden

5

**H\*** Siedungslandschaft

7

**Bemerkungen zur Biologie:**

Zugvogel, der von April bis Oktober in der Schweiz weilt; Insektenfresser; Koloniebrüter, welcher in Kolonien (Lehmnester) an der Aussenfassade unter Vordächern von Gebäuden brütet; nimmt künstliche Nisthilfen gut an

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Lehmpfützen für das Sammeln von Nistmaterial

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 518

## Kleinspecht

*Dendrocopos minor*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt: 2, 3, 4, 5, 8, 11, 12; bis ca. 1000 m ü. M.

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder

Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

**5.3.3.2\*** Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

v.a. in Ufergehölzen

8 9 11

**6.3.1** Bergahorn-Schluchtwald

u.a. Lunario-Acerion  
bzw. Tilio-Acerion

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe

**Bemerkungen zur Biologie:**

Standvogel; unauffällige Art, Nachweisbarkeit am besten im März, vormittags, mittels Abspielen von Klangattrappen; brütet in Höhlen, welche er selbst in morsches Holz zimmert

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Höhlenbäume schonen

Alt- und Totholz fördern

Steckbriefnummer 519

## Schwarzspecht

### *Dryocopus martius*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen ausser 4 und 11; ab ca. 600 m ü. M. bis zur Waldgrenze; dichtestes Vorkommen in 6 und 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.3	Waldmeister-Buchenwald	Galio-Fagenion	2 3 6 7 9 10 12
6.2.4	Alpenheckenkirschen-Buchenwald	Lonicero-Fagenion	1 2 5 6 7 9 10 12
6.2.5	Tannen-Buchenwald	Abieti-Fagenion	6 7
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	2 6 7 9 10
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	6
F*	Waldlandschaft		1 2 9 10 12

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; Siedlungsdichte gering (1 Revier umfasst meist über 100 ha Wald); Neststandort v.a. in Buchen von mindestens 35 cm Durchmesser; wichtig als Baumeister für andere höhlenbewohnende Tiere (Hohltaube, Raufusskauz, Dohle, Baumrarder, Fledermäuse)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Windwurfflächen nicht räumen

Alt- und Totholz fördern

Steckbriefnummer 520

## Goldammer

*Emberiza citrinella*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 7-12; zerstreut und selten: 1-6 (in der Vierwaldstätterseeeregion weitgehend fehlend)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	6 7 8 9 10 11 12
5.3.3.2*	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte		7
E*	halboffene Kulturlandschaft		6

Bemerkungen zur Biologie:

Kurzstreckenzieher, bei uns meist Jahresvogel; Sämereien, im Sommer auch Insekten; Neststandort niedrig in Büschen (< 1m) oder in krautiger Bodenvegetation

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 521

## Rohammer

*Emberiza schoeniclus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 8, 11; vereinzelt: 2, 3, 4, 5, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.1\*** Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

1 2 4 8 11 12

**A\*** See-geprägte Landschaft

**C\*** Ried- und Moorlandschaft

Bemerkungen zur Biologie:

Jahresvogel, im Winter aber nur in geringer Zahl anzutreffen; Nahrung im Sommerhalbjahr Insekten, im Winterhalbjahr Sämereien, die oft auch ausserhalb von Feuchtgebieten gesammelt werden; Neststandort: Dichte krautige Vegetation

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensivnutzung mit Herbstmahd ab 1. September

in Brutbiotopen

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

"Riedbrachen" zulassen

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Rasthabitat

Steckbriefnummer 522

## Baumfalke

*Falco subbuteo*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potentiell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potentiell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1-5 und 7-12; vereinzelt: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.2\* Feldgehölze und  
Baumhecken jeglicher  
Standorte

Besonders in der Nähe von  
Gewässern und  
Riedgebieten

A*	See-geprägte Landschaft	1 2
B*	Fluss-geprägte Landschaft	4
E*	halboffene Kulturlandschaft	

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher, Tagzieher; Brutzeit Juni – August; Horst oft altes Krähenneest; ernährt sich von Vögeln und Insekten (Libellen, grosse Eintagsfliegen)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

strukturreiche Kulturlandschaft erhalten und fördern

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 523

## Turmfalke

*Falco tinnunculus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt in allen Regionen bis über 2000 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**9.2.5\*** Bauten

2 4 8 9 10 11 12

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

**G\*** offene Kulturlandschaft

4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Teilzieher; jagt von Warten oder von der Luft aus, fast nur Kleinsäuger; "normale" Dichte im Mittelland zwischen 0.05 und 0.5 BP/km<sup>2</sup>; im Optimalbiotop bis 2.2 BP/km<sup>2</sup>; Nistet in alten Vogelnestern, Nistkästen, Gebäuden oder Felsnischen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

und generell alle naturnahen Lebensräume der  
offenen Kulturlandschaft fördern

Steckbriefnummer 524

## **Trauerschnäpper** *Ficedula hypoleuca*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.;

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.1.4** Hartholz-Auenwald und  
andere eschenreiche  
Wälder Fraxinion (Alno-  
Ulmion)

**6.2.3** Waldmeister-Buchenwald Galio-Fagenion

3 5 8 9 10 11

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

**Bemerkungen zur Biologie:**

Langstreckenzieher; fängt Insekten v.a. im Flug (Wartenjäger); Höhlenbrüter, benutzt häufig Nistkästen

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Höhlenbäume schonen

Alt- und Totholz fördern

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u.  
erhalten

Steckbriefnummer 525

## Bekassine

*Gallinago gallinago*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

vom Aussterben bedroht

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

vom Aussterben bedroht

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Als Durchzügler regelmässig: 2, 4, 8, 10, 11; vereinzelt bis fehlend: übrige Regionen

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**2.2.1\*** Grossegggenriede i.w.S., Magnocaricion  
Schwemmweise

8 11

**A\*** See-geprägte Landschaft

**C\*** Ried- und Moorlandschaft

**Bemerkungen zur Biologie:**

Als Brutvogel in der Schweiz vom Aussterben bedroht, jedoch noch grosse Bestände in Nord- und Osteuropa; Bei uns als Wintergast und Durchzügler zwischen August und Mai; Bodenbrüter

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Störungen fernhalten

von Rastbiotopen

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

zur Zugzeit nasse, niedrig-krautige oder schlickige  
Standorte anbieten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten



Steckbriefnummer 526

## Teichhuhn

*Gallinula chloropus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

2 4 8 10 11 12

A\* See-geprägte Landschaft

3

Bemerkungen zur Biologie:

Fakultativer Kurzstreckenzieher; in der Schweiz das ganze Jahr vorhanden; Nahrung pflanzlich und tierisch;  
Brutplatz: Ufervegetation; zur Brutzeit recht versteckt lebend; oft nur aufgrund der Rufe nachweisbar

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

flachufzig; Mindestgrösse 2-3 Aren; mit Röhricht

Steckbriefnummer 527

## Rauchschwalbe

*Hirundo rustica*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1000 m ü. M.; tendenziell abnehmende Bestände

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.2.5\* Bauten

v.a. in Ställen mit Vieh, im  
urbanen Raum nur selten

1 2 4 5 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; jagt Fluginsekten bei schlechtem Wetter entlang von Hecken, in Ställen, über Gewässern; Neststandort meist im Innern von Gebäuden; nimmt Kunstnester an; nächtigt v.a. während dem Zug im Schilf

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfte offenlassen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

und generell alle typischen naturnahen Elemente  
der halboffenen Kulturlandschaft fördern

Steckbriefnummer 528

## Zwergdommel

*Ixobrychus minutus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

keine Vorkommen in der Region bekannt

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 8, 11

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6*	Weiher, Teiche, Altwasserarme, Gräben		grössere Gewässer mit üppiger, störungsarmer Verlandungsvegetation	8
1.1.7*	Kleinseen, Seen		mit üppiger, störungsarmer Verlandungsvegetation	8
2.1.2	Röhricht	Phragmition	strukturiert mit offenen Wasserstellen, Gräben, Einzelbüschen	

Bemerkungen zur Biologie:

Brutzeit Ende April- Anfang August; oft 2 Bruten; Nest meist in Schilf und Weiden über dem Wasser;  
Nachweis am besten durch Rufe des Männchens (Dämmerung); störungsempfindlich; Langstreckenzieher;  
Nahrung: kleinere Wassertiere

Schutz- und Fördermassnahmen:

Störungen fernhalten

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen  
durchführen

einzelne Weidenbüsche im Schilf dulden

Steckbriefnummer 529

## Alpensneehuhn

*Lagopus mutus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 6 (höchste Lagen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.4.7*</b>	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	6
<b>D*</b>	Gebirgslandschaft	oberhalb 2000 m ü. M.	6

Bemerkungen zur Biologie:

Bodenbrüter, Standvogel; bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume; braucht niedrige Temperaturen (bis max. 15 Grad); Saisondimorphismus (weiss im Winter, grau im Sommer); gräbt im Winter Schneehöhlen zum Übernachten; Einzelbalz i

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Störungen fernhalten

Besucherlenkung (Wintersport!)

Steckbriefnummer 530

## Neuntöter

*Lanius collurio*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

In allen Regionen vereinzelt bis sehr vereinzelt; südöstlich einer Linie Entlebuch-Werthenstein-Sempach-Hohenrain ist die Dichte deutlich geringer als im Nord- und Westteil des Kantons

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>5.3.3.1*</b> Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	dornstrauchreiche Niederhecken	1 2 4 7 8 9 10 11 12
---	--------------	-----------------------------------	----------------------

<b>E*</b> halboffene Kulturlandschaft			2 7 9 10 11 12
---------------------------------------	--	--	----------------

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; fängt Grossinsekten v.a. Käfer, Grillen, Heuschrecken, auch Kleinsäuger von Warten aus; jagt gerne in kurzrasigen Vegetationstypen; spiest Insekten zwecks Vorratshaltung auf Dornen auf; Neststandort zu 60% in Dornbüschen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Extensive Beweidung

in der Umgebung von Niederhecken; in sonnigen Weiden bei Dornhecken

In Wäldern "Innere Säume" und Jungwuchsstadien fördern

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle Nährpflanzen fördern)

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

v.a. an beweideten Hängen

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

v.a. an beweideten Hängen

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen und erhalten

Steckbriefnummer 531

## Nachtigall

*Luscinia megarhynchos*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 3, 4, 8, 11; nur in tiefen Lagen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion	dichte, "undurchdringliche" grössere Gehölze	
5.3.7	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae	dichte, "undurchdringliche" grössere Gehölze	11

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Nahrung v.a. Insekten, aber auch Beeren (Holunder); Nest meist in dichter Krautvegetation in Hecken bis ca. 50 cm über Boden

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 532

## Gänsesäger

### *Mergus merganser*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland: gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet: gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

als Brutvogel: zerstreut in 1 (v.a. Bürgenstock), 2, 3; als Wintergast auf allen Seen und auf der Reuss

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.7*	Kleinseen, Seen	Brütet in Baumhöhlen, Felsnischen, an Gebäuden oder in Nistkästen in Gewässernähe	1 2
1.2.2*	Äschenregion: Flüsse mit Begleitvegetation		
A*	See-geprägte Landschaft		1

#### Bemerkungen zur Biologie:

Brutvogel und Wintergast. Brutzeit Mitte Mai – Mitte Juli; Brut in Baumhöhlen, Felsnischen, an Gebäuden, Nistkästen; ernährt sich von Fischen

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfen offenlassen

Höhlenbäume schonen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 533

## Bergstelze

*Motacilla cinerea*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen; grösste Dichte in Region 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.2.8\*** Rasch fliessende Wald-  
und Tobelbäche mit  
Begleitvegetation

Rasch fliessend

1 2 6 7 12

**1.2.3.1\*** Untere Forellenregion:  
Flüsse mit Begleitvegetation

Rasch fliessend mit  
vegetationsarmen Ufern

**1.2.3.2\*** Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; Nahrung: v.a. an Wasser gebundene Insekten (z.B. Köcherfliegen); Neststandort meist unmittelbar am Wasser in Felsen, Mauernischen, Wehren, Schleusen oder speziellen Nistkasten; Mittlere Revierlänge an geeigneten Bächen: 450-570 m

Schutz- und Fördermassnahmen:

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Bäche / Bächlein ausdolen



Steckbriefnummer 534

## Grauschnäpper

### *Muscicapa striata*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**8.1.8\*** Hochstamm-Obstgärten mit  
Unterwuchs

**9.5.1\*** Parks, Friedhöfe

mit Baumbestand und  
günstigem Brutplatzangebot  
(Halbhöhlen)

2 5 8 9 11 12

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

Liebt Mosaiklandschaften  
mit Mähwiesen/Weiden und  
Baumgruppen

Bemerkungen zur Biologie:

Brutzeit: Ende Mai - Anfang August; Neststandort in Nischen von Gebäuden, in ausgefaulten Baumstämmen, hinter abstehender Borke etc.; Langstreckenzieher, in der Schweiz von Mai - Oktober; jagt fliegende Insekten von Warten aus

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfte offenlassen

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Alt- und Totholz fördern

in Parks und Laubwäldern

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 535

## Kolbenente

*Netta rufina*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

als Brutvogel: Einzelpaare in 3; als Wintergast: in sehr grosser Zahl in 3 (Seebucht Luzern ist Überwinterungsgebiet von europäischer Bedeutung); gelegentlich auf den übrigen Seen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.7\* Kleinseen, Seen

Braucht reichliche  
Unterwasservegetation

3

A\* See-geprägte Landschaft

3

Bemerkungen zur Biologie:

Teilzieher, Nachtzieher, Winterbestände haben stark zugenommen (Zunahme der Hauptnahrung Armelechtermalgen); Brutzeit Mai – August; Brut vorwiegend in Schilf- und Seggenbeständen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Störungen fernhalten

überwinternde Schwärme nicht mit Booten  
beunruhigen

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen  
durchführen

an den Brutgewässern

Steckbriefnummer 536

## Mönchsmeise

*Parus montanus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald

Vaccinio-Piceion u.a.

Liebt altholzreiche, lichte  
Wälder

1 6

Bemerkungen zur Biologie:

Jahresvogel; Brutzeit Mitte April – Mitte August; Brut in meist selbstgehackten Höhlen (über 7m über Boden);  
Lebensraum in morschholzreichen Wäldern und Gehölzen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Windwurfflächen nicht räumen

Weichhölzer (Weiden, Aspen) fördern / zulassen

Alt- und Totholz fördern

Steckbriefnummer 537

## Sumpfmeise *Parus palustris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen (Bis ca. 1200 m ü. M.)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.1.1	Schwarzerlen-Bruchwald	Alnion glutinosae	Altholzreiche, vielfältige Wälder	
6.1.4	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	Altholzreiche, vielfältige Wälder	2 8 9 11 12
	Buchenwälder allgemein		Altholzreiche, vielfältige Wälder	

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; Nahrung im Sommer Insekten, im Winterhalbjahr Sämereien; Höhlenbrüter, geht gerne in Nistkasten

Schutz- und Fördermassnahmen:

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Alt- und Totholz fördern

Steckbriefnummer 538

## Gartenrotschwanz

*Phoenicurus phoenicurus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

potenziell gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

potenziell gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

vereinzelt in allen Regionen bis ca. 1200 m ü. M; Schwerpunkt in der kollinen und montanen Stufe;  
grösste Dichte in den Regionen 7, 9 und 12 (westlicher Teil)

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)	mit altem Baumbestand, licht	3
<b>8.1.8*</b>	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		mit "verwilderten" Teilbereichen	1 2 3 8 10 11 12
<b>9.5.1*</b>	Parks, Friedhöfe		mit älterem Baumbestand	
<b>9.5.2*</b>	Kleingärten, Naturgärten, Hofgärten			

**Bemerkungen zur Biologie:**

Langstreckenzieher; Insektenfresser; Nahrungsaufnahme von niederen Warten aus; Brut in Höhlen, Halbhöhlen und (seltener) Nischen von Gebäuden; Dichte in geeigneten Landschaftsteilen heute um 2 BP/km<sup>2</sup>, früher viel höher (5-6 BP/km<sup>2</sup>)

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Obstgärten

Windwurfflächen nicht räumen

Alt- und Totholz fördern

auch im Siedlungsraum!

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u. erhalten

Steckbriefnummer 539

## Berglaubsänger

*Phylloscopus bonelli*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:  
verbreitet: 1; ortsweise verbreitet: 6, 7; zerstreut: 12

### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.2.1	Orchideen-Buchenwald	Cephalanthero- Fagenion	7
	Wärmeliebender Linden- Mischwald	Tilion platyphylli	
6.4.5*	Wärmeliebender Föhrenwald	Molinio-Pinion	1

### Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher, Nachtzieher; Brutzeit Mai – Mitte Juli; Nest am Boden an sonnigen, häufig steilen Stellen

### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und  
Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Steckbriefnummer 540

## Dreizehenspecht

### *Picoides tridactylus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 6; vereinzelt: 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.5.2</b>	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi		
<b>6.6.2</b>	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	Altholzreiche Fichtenwälder	
<b>F*</b>	Waldlandschaft		mit hohem Totholzanteil	6

Bemerkungen zur Biologie:

Standvogel; brütet in selbstgezimmerter Höhlen; nicht scheu, aber sehr unauffällig; auch durch indirekte Spuren (geringelte Bäume) nachweisbar

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Windwurfflächen nicht räumen

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Höhlenbäume schonen

Alt- und Totholz fördern

Steckbriefnummer 541

## Grünspecht *Picus viridis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

in allen Regionen bis zur Waldgrenze, meist sehr vereinzelt; etwas häufiger nur in 2, 3, 6 (Nordteil) und 7 (Nordteil)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>6.1.4</b>	Hartholz-Auenwald und andere eschenreiche Wälder	Fraxinion (Alno-Ulmion)		4 5
<b>5.3.3.2*</b>	Feldgehölze und Baumhecken jeglicher Standorte			1 5 6
<b>6.6.2</b>	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	licht, v.a. im Waldgrenzbereich	
<b>8.1.8*</b>	Hochstamm-Obstgärten mit Unterwuchs		mit extensiver Unternutzung	2 4 6 10
<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft			1 2 6 9 10 11 12
<b>F*</b>	Waldlandschaft		Wälder, welche ans offene Kulturland grenzen	2 10
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft		alte Villenquartiere	3

Bemerkungen zur Biologie:

Bestandsabnahme in den 70er- bis 90er-Jahren, seither leichte Erholung; Standvogel; sucht Nahrung am Boden (Ameisen!); baut Bruthöhlen in morsche Hartholzbäume (Buche, Eiche, Obstbäume) oder Weichholzbäume; oft auch in alten Höhlen anderer Spechte

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und Saum

Höhlenbäume schonen

Alt- und Totholz fördern

Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen

Hochstammobstgärten pflanzen bzw. verdichten u. erhalten

Extensivgrünland neu schaffen bzw. erhalten

mit Brachflächen zwecks Förderung der Wiesenameisen



Steckbriefnummer 542

## Haubentaucher *Podiceps cristatus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Verbreitet: 2, 3, 4, 11; eher vereinzelt: 1, 8 (Mauensee, Buchsermoos), 12 (Soppensee)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.7\* Kleinseen, Seen

2 3 4 8 11 12

2.1.2 Röhricht Phragmition

3

A\* See-geprägte Landschaft

2 3 4 11

Bemerkungen zur Biologie:

Jahresvogel; Hauptnahrung: Fische von 10-15 cm Länge; meistens Schilfbrüter (Schwimmnest)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Störungen fernhalten

Bootsverkehr und Badebetrieb in Schilfgebieten

Schilfflächen erhalten, Schilfschutzmassnahmen durchführen

Steckbriefnummer 543

## Alpenbraunelle

*Prunella collaris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6 (höhere Lagen)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

3.3.1*	Kalksteinfluren	Thlaspietalia	In Verbindung mit Felsen und alpinen Rasen	6
3.4.3*	Felsen und Felsfluren i.w.S.	Potentillion, Cystopteridion	Reich strukturiertes Felsgelände oberhalb der Waldgrenze	
D*	Gebirgslandschaft		Strukturreiche, südost- bis westexponierte Hänge	

Bemerkungen zur Biologie:

Bewohnt natürliche oder naturnahe subalpine und alpine Lebensräume oberhalb 1800 m ü. M.; Nischenbrüter in Felswänden und Geröllhalden; harrt auch im Winter in den Bergen aus, dann oft in der Nähe menschlicher Einrichtungen; auffallender Singflug; verhält

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Standorte (wenn überhaupt) nur sehr extensiv nutzen

Steckbriefnummer 544

## Felsenschwalbe

*Ptyonoprogne rupestris*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

zerstreut: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

Felsen, auch in  
Steinbrüchen

1

Bemerkungen zur Biologie:

Kurzstreckenzieher; brütet einzeln oder in kleinen Kolonien in wenig bewachsenen, steilen, gut besonnten Felswänden und (seltener) an Gebäuden, Brücken etc.

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

von Brutstellen, Brutfelsen (Kletterer)

Steckbriefnummer 545

## Uferschwalbe

*Riparia riparia*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 12 (Kiesgrube Ballwil); 5 (Kiesgrube bei Werthenstein)

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.3.3\*** Erd-, Sandwände (in  
Gruben, an Gewässerufern)

senkrecht, mit Sandbändern  
oder Sandlinsen

12

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; trifft Mitte April am Brutplatz ein; gräbt Brutröhren in möglichst senkrechte Sandwände in Gruben und an Ufern; Nahrungssuche über Gewässern und Kulturland

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Offene Bodenstellen an Böschungen, Uferanrisse  
("weiche Steilwände") zulassen / fördern

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

vgl. dazu das Merkblatt der Schweizerischen  
Vogelwarte

Steckbriefnummer 546

## Gartengrasmücke

### *Sylvia borin*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1600 m ü. M., Schwerpunkt in der kollinen Stufe

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.3.3.1*	Schlehen- Brombeergebüsch: Niederhecken, Hochhecken	Pruno-Rubion		2 5
5.3.5	Gebüschreiche Vorwaldgesellschaften (in Waldlichtungen, an Waldrändern)	Sambuco-Salicion	dichte, deckungsreiche, eher niedrige Hecken	2 3 4 8 9 10 11
5.3.7	Moorweidengebüsche	Salicion cinereae		4

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Rückkehr ins Brutgebiet ab Mitte April; Neststandort meist niedrig (<1m) in dichtem  
Gestrüch; in geeigneten Biotopen (Windwurfflächen) Dichten von 4-10.5 BP/km<sup>2</sup>

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

In Wäldern "Innere Säume" und  
Jungwuchsstadien fördern

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B.  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze  
pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 547

## Dorngrasmücke

*Sylvia communis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 8, 11, 12; früher auch 1, 2, 3, 4; seit den 50er-Jahren dramatische Bestandsabnahmen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**5.3.3.1\*** Schlehen- Pruno-Rubion niedrige, dichte Gebüsche 8 11  
Brombeergebüsch:  
Niederhecken, Hochhecken

**7.1.6** Mesophile Dauco-Melilotion  
Ruderalgesellschaften

**G\*** offene Kulturlandschaft 8

Bemerkungen zur Biologie:

Langstreckenzieher; Nahrung: v.a. weichhäutige Insekten; Neststandort in Stauden, Brennnesseln, Brombeeren und niederen Dornbüschen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Gehölze und Waldränder selektiv pflegen (z. B. Hecken dicht und niedrig halten  
Dornsträucher, Beerensträucher, spezielle  
Nährpflanzen fördern)

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

Niederhecken pflanzen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen, auch Sukzessionsstadien in Richtung Gebüsch  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen zulassen  
und erhalten

Steckbriefnummer 548

## Zwergtaucher *Tachybaptus ruficollis*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 2, 4, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

in Weihern, Teichen und  
grossen Tümpeln

1.1.7\* Kleinseen, Seen

11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Jahresvogel; der Winterbestand zeigte lange Zeit abnehmende Tendenz, ist seit ca.1982 aber wieder stabil;  
Nahrung: hauptsächlich Wasserinsekten; Neststandort: Ufervegetation (Schwimmnest)

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

Ufersäume (u.a. Hochstaudensäume, Röhrichte)  
anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch  
Rotationsmahd pflegen)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

mit Röhricht

Steckbriefnummer 549

## Birkhuhn

*Tetrao tetrix*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

5.4.7*	Subalpine Zwergstrauchheide und Schneetälchen	Rhododendro- Vaccinion (ink. Juniperion nanae)	störungsarme Gebiete	6
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	im oberen Waldgrenzbereich	6
D*	Gebirgslandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Bodenbrüter; benötigt eine gut ausgebildete Zwergstrauchsicht im Waldgrenzbereich; störungsempfindlich; Gruppenbalz im Apri-Mai (bis Juni); Bruterfolg stark von der Witterung abhängig (trockene Sommer sind günstig); Nahrung: Knospen, Blätter, Beeren

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten	z. B. Schneeschuhrouden längs der oberen Waldgrenze durch Besucherlenkungs-konzepte verhindern
strukturreiche Kulturlandschaft erhalten und fördern	offene "aufgelöste Waldränder" breiter Übergang Wald / Zwergstrauchheide / Alpweide an der oberen Waldgrenze



Steckbriefnummer 550

## Auerhuhn

*Tetrao urogallus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 6; vermutlich in den letzten Jahren verschwunden: 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

6.5.2	Torfmoos-Bergföhrenwald	Piceo-Vaccinienion uliginosi	störungsarme Gebiete	6
6.5.3	Torfmoos-Fichtenwald	Sphagno-Piceetum		
	Tannenwälder		Lichte, heidelbeer- und struktureiche Wälder	
6.6.1	Tannen-Fichtenwald (inkl. "Plateau-Tannenwald")	Abieti-Piceion	besonders in der hochstaudenreichen Ausbildung	
6.6.2	subalpiner Fichtenwald	Vaccinio-Piceion u.a.	Lichte, heidelbeer- und struktureiche Wälder	6
F*	Waldlandschaft			

Bemerkungen zur Biologie:

Bodenbrüter; störungsempfindlich; braucht offene Wälder mit reichlich Zwergstrauchbewuchs, Gruppenbalz im März-April; Küken sind auf reichlich Insektennahrung insbesondere Waldameisen angewiesen; Adulte fressen Nadeln, Knospen und Beeren

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten	von Balzplätzen, Kerngebieten; keine zusätzliche Erschliessungen, Besucherlenkung
Wälder auslichten; nach Windwürfen und Schlägen natürliche Sukzession zulassen	insbesondere "dunkle" Aufforstungsbestände in der Nähe bekannter Vorkommen
Wanderung / Ausbreitung ermöglichen (Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)	durch gezielte Aufwertung ungeeigneter Wälder zwischen bekannten Vorkommen

Steckbriefnummer 551

## Bruchwasserläufer

*Tringa glareola*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

kommt in der Region nicht vor

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

kommt in der Region nicht vor

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

Regelmässig zur Zugzeit in den meisten Regionen, nur selten in 1, 6, 7, 10

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**1.1.5\*** Tümpel (inkl. Kleinweiher  
und Weiher im  
Pionierstadium)

4 8 11 12

**Bemerkungen zur Biologie:**

Brutvogel in Nordosteuropa und Skandinavien; in der Schweiz im April/Mai und zwischen Juli und Mitte September als Durchzügler

**Schutz- und Förderungsmassnahmen:**

Störungen fernhalten

von bekannten Rastgewässern

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

zur Zugzeit offene, nasse Schlammflächen anbieten

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 552

## Schleiereule

*Tyto alba*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

potenziell gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

potenziell gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 2-5 und 8-12; vereinzelt: 7; vermutlich fehlend: 1, 6

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.2.5\* Bauten

2 4 8 9 11

Bemerkungen zur Biologie:

Adulte sind weitgehend Standvögel, Junge wandern z. T. ab; Grosse Bestandsschwankungen: Zunahme in Mäusejahren, Abnahme nach harten Wintern; Nahrung: Kleinsäuger; Neststandort meist im Innern von Scheunen, in Taubenschlägen und Nistkästen

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfte offenlassen

Nistgelegenheiten bereitstellen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 553

## Kiebitz

*Vanellus vanellus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

stark gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

stark gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

vereinzelt: 4, 8, 11, 12

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**C\*** Ried- und Moorlandschaft

**G\*** offene Kulturlandschaft

Ackerflächen und feuchte  
Extensivwiesen in ebenen  
Regionen mit wenigen  
hohen Strukturen

4 8

Bemerkungen zur Biologie:

Brutzeit Mitte März - Ende Juni; Bodenbrüter; Kurzstreckenzieher, aber ausser im Hochwinter ganzjährig beobachtbar; offenbar sehr geringer Bruterfolg führt zu rascher Bestandsabnahme; auf reinen Ackerflächen verhungern die Jungen

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

landwirtschaftliche Bewirtschaftung regeln, Nester  
schützen

schonendes Mahdverfahren (Balkenmäher)

in der Nähe von Brutvorkommen

Wasserstandsschwankungen zulassen / fördern

Offenen Landschaftscharakter erhalten (keine  
hohen vertikalen Strukturen wie Bäume,  
Hochhecken, Leitungen einbringen)

Drainagen rückgängig machen, Vernässungen  
tolerieren

grossflächige "Kiebitzäcker" anlegen (experimentell)

Geeignete Stillgewässer anlegen bzw. erhalten

Steckbriefnummer 554

## **Rothirsch** *Cervus elaphus*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

nicht gefährdet

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

nicht gefährdet

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

verbreitet: 6, 7

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**F\*** Waldlandschaft

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

lebt in "Mutterfamilien" (Hirschkuh mit ein- bis zweijährigen Jungen) bzw. "Junggesellenrudeln" zusammen, ausser zur Brunftzeit (September - Oktober), in welcher "Platzhirsche" ein Harem um sich versammeln; hält sich an fest gefügte räumliche Traditionen

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

In Wäldern standortgerechte Bestockung fördern

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Steckbriefnummer 555

## Igel

### *Erinaceus europaeus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:	nicht gefährdet
Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:	nicht gefährdet

#### Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis auf ca. 1000 m ü. M.

#### Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>E*</b>	halboffene Kulturlandschaft	9 10 11 12
<b>H*</b>	Siedlungslandschaft	

#### Bemerkungen zur Biologie:

vorwiegend nachtaktiv; Allesfresser mit insektivorer Tendenz; opportunistisch-anthropophil; gefährdet durch Verkehr und Biozide; weit umherstreifend, besonders zur Paaarungszeit im April/ Mai; jagt v.a. in Säumen und Gebüsch

#### Schutz- und Förderungsmassnahmen:

An den Standorten keine Biozide einsetzen	Gärten!
Säume anlegen / fördern / erhalten (abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)	auch im Siedlungsraum
Wanderung / Ausbreitung ermöglichen (Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)	
Hochhecken, Baumhecken und Feldgehölze pflanzen bzw. erhalten	auch im Siedlungsraum
Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Ackerflorareservate anlegen und erhalten	

Steckbriefnummer 556

## Feldhase

*Lepus europaeus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in allen Regionen bis ca. 1500 m ü. M.

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**E\*** halboffene Kulturlandschaft

Optimum in warm-trockenen  
Gegenden mit  
durchlässigen Böden

**G\*** offene Kulturlandschaft

4 8 9 10 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

nicht territorial und sehr mobil; v. a. nachtaktiv; Fortpflanzung von Februar - September; in guten Hasengebieten Dichten von 10-30 Hasen/km<sup>2</sup>, im Kanton Luzern überall unter 5 Hasen/km<sup>2</sup> (kritische Dichte); Junge verstecken sich in überständigem Gras

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gestaffelte Mahd

auch Rotationsmahd einzelner Flurabschnitte ist  
sinnvoll

Säume anlegen / fördern / erhalten  
(abschnittsweise durch Rotationsmahd gepflegt)

Waldränder stufig gestalten, mit Waldmantel und  
Saum

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Gebüschgruppen pflanzen bzw. erhalten

Buntbrachen, Rotationsbrachen,  
Ackerschonstreifen, Ackerfloraeservate anlegen  
und erhalten

Steckbriefnummer 557

# Luchs

## *Lynx lynx*

**Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:**

vom Aussterben bedroht

**Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:**

vom Aussterben bedroht

**Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:**

zerstreut: 6, 7?

**Lebensräume der Art:**

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**F\*** Waldlandschaft

6

**Bemerkungen zur Biologie:**

Einzelgänger mit grossen Aktionsräumen (bis 400km<sup>2</sup>), welche sich z. T. aber überschneiden; vermutete mögliche Maximaldichte: 1 Luchs / 100 km<sup>2</sup>; lebt v. a. von kleineren Paarhufern; Maximalalter ca. 20 Jahre; Ranzeit: März /April

**Schutz- und Fördermassnahmen:**

Art an geeigneten Standorten aktiv ansiedeln (aus regionalen Beständen, bei gefährdeten Arten Spezialisten beiziehen)

Bekannte Vorkommen aktiv schützen

durch Aufklärungsarbeit und Ausgleichszahlungen direkte Verfolgung verhindern

Windwurfflächen nicht räumen

Rückzugs- und Ruhezone

Wanderung / Ausbreitung ermöglichen  
(Hindernisse entfernen, Wanderkorridore sichern)

Regelmässige Bestandskontrollen; Ergreifen spezifischer Schutzmassnahmen, falls ein Rückgang festgestellt wird



Steckbriefnummer 558

## Wasserfledermaus

*Myotis daubentoni*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

Nachweise aus 1, 3, 4(?), 5, 8(?), 11; vermutlich in allen fluss- und seenahen, kollinen Gegenden des Kantons verbreitet

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

<b>A*</b>	See-geprägte Landschaft	an Gewässern, in Baumhöhlen und Spaltquartieren	2 3 4
<b>B*</b>	Fluss-geprägte Landschaft	an Gewässern, in Baumhöhlen und Spaltquartieren	4

Bemerkungen zur Biologie:

jagt dicht über der Wasseroberfläche, vorwiegend Wasserinsekten (z. B. Köcherfliegen, Eintagsfliegen); Fortpflanzung in hohlen Bäumen und Gebäuden; Geburten: Juni; Entwicklungszeit: 30 Tage; überwintert in Minen, Kellern, Höhlen und Blockhalden

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen und Einschlüpfte offenlassen	auch Stollen, Höhlen, ungebrauchte Tunnels für Fledermäuse zugänglich machen
Störungen fernhalten	von Wochenstuben- und Überwinterungsquartieren
Alt- und Totholz fördern	Höhlenbäume (v.a. in Gewässernähe) fördern und tolerieren
Gewässervernetzung fördern	Weiher anlegen (Jagdgewässer)
Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches Abflussregime zulassen od. imitieren)	

Steckbriefnummer 559

## Wasserspitzmaus *Neomys fodiens*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

ungenügend bekannt, aber vermutlich in allen Regionen entlang von Ufern verbreitet

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

1.1.6\* Weiher, Teiche,  
Altwasserarme, Gräben

1.1.7\* Kleinseen, Seen

mit nischenreichen Ufern

1.2.2\* Äschenregion: Flüsse mit  
Begleitvegetation

mit nischenreichen Ufern

8 11

1.2.8\* Rasch fliessende Wald-  
und Tobelbäche mit  
Begleitvegetation

1.2.3.2\* Untere Forellenregion:  
Wiesenbäche mit  
Begleitvegetation

mit nischenreichen Ufern

8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Nahrung: wirbellose Wassertiere, die tauchend erbeutet werden; Nest in hohlen Baumstümpfen oder im Boden in Wassernähe; Weibchen stark territorial, Männchen streifen weit umher; Lebensdauer 12-19 Monate

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Gewässervernetzung fördern

Gewässer natürlich erhalten oder natürlicher  
gestalten (u.a. Dynamik u. natürliches  
Abflussregime zulassen od. imitieren)

Bäche / Bächlein ausdolen

Steckbriefnummer 560

## Braunes Langohr

*Plecotus auritus*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

verletzlich

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

verletzlich

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet in der kollinen und montanen Stufe aller Regionen

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

9.2.5\* Bauten

1 2 3 4 5 8 9 11 12

Bemerkungen zur Biologie:

Im Sommerquartier (Dachstöcke) von März - November; im Winter in Höhlen und Stollen; jagt im Wald, an Waldrändern, um Hecken und Obstbäume, besonders über blühenden Wiesen und Gehölzen (Nahrung v.a. Falter)

Schutz- und Fördermassnahmen:

Bei Gebäudesanierungen Vorkommen schonen  
und Einschlüpfen offenlassen

Bekanntes Vorkommen aktiv schützen

Wochenstuben!

Unterwuchs extensiv bewirtschaften

in Obstgärten; generell alle Elemente der  
halboffenen vielfältigen Kulturlandschaft fördern

Steckbriefnummer 561

## Gämse

*Rupicapra rupicapra*

Rote-Liste-Status Luzerner Mittelland:

nicht gefährdet

Rote Liste-Status Luzerner Voralpen / Napfgebiet:

nicht gefährdet

Verbreitung in den Regionen des Kantons Luzern:

verbreitet: 1, 6, 7

Lebensräume der Art:

Als Leitart für den aufgelisteten Lebensraum  
besonders empfohlen in Region

**3.4.3\*** Felsen und Felsfluren i.w.S. Potentillion,  
Cystopteridion

Silikatfelsen

Androsacion,  
Asplenion serpentini

**6.6.2** subalpiner Fichtenwald

Vaccinio-Piceion u.a.

**D\*** Gebirgslandschaft

1

Bemerkungen zur Biologie:

Lebt in Gruppen (Ausnahme: ältere Böcke); Brunft: November - Dezember, Setzen: Mai-Juni, meist 1 Kitz; individuelle Aktionsräume: 4 - 6 km<sup>2</sup>; v.a. jüngere Böcke wandern oft weit umher; im Gebirge jahreszeitlich vertikale Wanderungen; folgt dem "frischeste

Schutz- und Förderungsmassnahmen:

Störungen fernhalten

in wichtigen Einstandsgebieten Wildruhezonen  
einrichten

# Namensregister

## Artnamen deutsch

Abbisskraut  
Ackerfrauenmantel  
Acker-Gauchheil  
Acker-Glockenblume  
Acker-Hahnenfuss  
Acker-Minze  
Acker-Spark  
Acker-Stiefmütterchen  
Ähriges Tausendblatt  
Akeleiblättrige Wiesenraute  
Alpen-Aster  
Alpenazalee  
Alpenbraunelle  
Alpen-Fettblatt  
Alpen-Hagrose  
Alpen-Hahnenfuss  
Alpen-Kreuzdorn  
Alpen-Leinkraut  
Alpenmasslieb  
Alpen-Milchlattich  
Alpensalamander  
Alpenschneehuhn  
Alpensegler  
Alpen-Ziest  
Alpine Gebirgsschrecke  
Arktische Smaragdlibelle  
Arnika  
Aronstab, Aronenkraut  
Arznei-Thymian  
Ästige Graslilie  
Attich, Zwergholunder  
Auerhuhn  
Aufgeblasenes Leimkraut

## Artnamen wissenschaftlich

*Erebia euryale*  
*Succisa pratensis*  
*Aphanes arvensis*  
*Anagallis arvensis*  
*Campanula rapunculoides*  
*Ranunculus arvensis*  
*Mentha arvensis*  
*Spergula arvensis*  
*Viola arvensis*  
*Myriophyllum spicatum*  
*Thalictrum aquilegifolium*  
*Aster alpinus*  
*Loiseleuria procumbens*  
*Prunella collaris*  
*Pinguicula alpina*  
*Rosa pendulina*  
*Ranunculus alpestris*  
*Rhamnus alpina*  
*Linaria alpina*  
*Aster bellidiastrum*  
*Cicerbita alpina*  
*Salamandra atra*  
*Lagopus mutus*  
*Apus melba*  
*Stachys alpina*  
*Miramella alpina*  
*Somatochlora arctica*  
*Arnica montana*  
*Arum maculatum*  
*Thymus pulegioides*  
*Anthericum ramosum*  
*Sambucus ebulus*  
*Tetrao urogallus*  
*Silene vulgaris*

**Artnamen deutsch**

Aufrechter Igelkolben  
Aurikel  
Aurorafalter  
Bachbungen-Ehrenpreis  
Bach-Kratzdistel  
Bach-Minze  
Bach-Nelkenwurz  
Bärlauch  
Bärtige Glockenblume  
Bartschie  
Baumfalke  
Baumpieper  
Baumweissling  
Beinwell  
Bekassine  
Berberitze  
Berg-Distel  
Berg-Flockenblume  
Bergföhre  
Berg-Johanniskraut  
Berglaubsänger  
Bergmolch  
Bergstelze  
Berg-Ulme  
Besenheide  
Betonie  
Bewimperter Steinbrech  
Birkhuhn  
Birngrün  
Bitteres Schaumkraut  
Bitterkraut  
Bittersüss  
Blasen-Segge  
Blauflügel-Prachtlibelle  
Blindschleiche  
Blumenbinse

**Artnamen wissenschaftlich**

*Sparganium erectum*  
*Primula auricula*  
*Anthocharis cardamines*  
*Veronica beccabunga*  
*Cirsium rivulare*  
*Mentha aquatica*  
*Geum rivale*  
*Allium ursinum*  
*Campanula barbata*  
*Bartsia alpina*  
*Falco subbuteo*  
*Anthus trivialis*  
*Aporia crataegi*  
*Symphytum officinale*  
*Gallinago gallinago*  
*Berberis vulgaris*  
*Carduus defloratus*  
*Centaurea montana*  
*Pinus mugo*  
*Hypericum montanum*  
*Phylloscopus bonelli*  
*Triturus alpestris*  
*Motacilla cinerea*  
*Ulmus glabra*  
*Calluna vulgaris*  
*Stachys officinalis*  
*Saxifraga aizoides*  
*Tetrao tetrix*  
*Orthilia secunda*  
*Cardamine amara*  
*Picris hieracioides*  
*Solanum dulcamara*  
*Carex vesicaria*  
*Calopteryx virgo*  
*Anguis fragilis*  
*Scheuchzeria palustris*

**Artname deutsch**

Blutrote Heidelibelle  
Blut-Weiderich  
Braunauge  
Braune Mosaikjungfer  
Brauner Feuerfalter  
Brauner Waldvogel  
Braunes Langohr  
Braunrote Sumpfwurzel  
Breitblättrige Sumpfwurzel  
Breitblättriges Knabenkraut  
Breitblättriges Laserkraut  
Breitblättriges Pfaffenhütchen  
Breitblättriges Wollgras  
Brombeerzipfelfalter  
Bruchwasserläufer  
Brustwurzel  
C-Falter  
Clusius' Enzian  
Deutscher Enzian  
Dickblättriger Mauerpfeffer  
Distelfink  
Dohle  
Doldiger Milchstern  
Doppelaugenmohrenfalter  
Dorngrasmücke  
Dost  
Dotterblume  
Dreiteiliger Zweizahn  
Dreizehenspecht  
Drosselrohrsänger  
Dunkelgrünes Lungenkraut  
Dunkle Akelei  
Dunkle Königskerze  
Durchlöcherntes Johanniskraut  
Durchwachsenes Laichkraut  
Echte Kamille

**Artname wissenschaftlich**

*Sympetrum sanguineum*  
*Lythrum salicaria*  
*Lasiommata maera*  
*Aeshna grandis*  
*Lycaena tityrus*  
*Aphantopus hyperantus*  
*Plecotus auritus*  
*Epipactis atrorubens*  
*Epipactis helleborine*  
*Dactylorhiza fistulosa*  
*Laserpitium latifolium*  
*Euonymus latifolia*  
*Eriophorum latifolium*  
*Callophrys rubi*  
*Tringa glareola*  
*Angelica sylvestris*  
*Nymphalis c-album*  
*Gentiana clusii*  
*Gentiana germanica*  
*Sedum dasyphyllum*  
*Carduelis carduelis*  
*Corvus monedula*  
*Ornithogalum umbellatum*  
*Erebia oeme*  
*Sylvia communis*  
*Origanum vulgare*  
*Caltha palustris*  
*Bidens tripartita*  
*Picoides tridactylus*  
*Acrocephalus arundinaceus*  
*Pulmonaria obscura*  
*Aquilegia atrata*  
*Verbascum nigrum*  
*Hypericum perforatum*  
*Potamogeton perfoliatus*  
*Matricaria recutita*

**Artnamen deutsch**

Echte Moorbeere  
Echter Baldrian  
Echtes Labkraut  
Edelkastanie  
Efeu, kletternde Form  
Eibe  
Eiblättriges Schlangenmaul  
Eisenhutblättriger Hahnenfuss  
Eisenkraut  
Eisvogel  
Erdbeer-Fingerkraut  
Erdbeer-Klee  
Erdkröte  
Erika  
Espe  
Fadenmolch  
Faltenlilie  
Färber-Ginster  
Faulbaum-Bläuling  
Feld-Ahorn  
Feld-Ehrenpreis  
Feld-Enzian  
Feldgrille  
Feldhase  
Feldlerche  
Feld-Rose  
Feld-Stiefmütterchen  
Feld-Witwenblume  
Felsenmispel  
Felsenschwalbe  
Feuersalamander  
Fieberklee  
Filzige Steinmispel  
Fingerblättrige Zahnwurz  
Fleischers Weidenröschen  
Fleischrotes Knabenkraut

**Artnamen wissenschaftlich**

*Vaccinium uliginosum*  
*Valeriana officinalis*  
*Galium verum*  
*Castanea sativa*  
*Hedera helix*  
*Taxus baccata*  
*Kickxia spuria*  
*Ranunculus aconitifolius*  
*Verbena officinalis*  
*Alcedo atthis*  
*Potentilla sterilis*  
*Trifolium fragiferum*  
*Bufo bufo*  
*Erica carnea*  
*Populus tremula*  
*Triturus helveticus*  
*Lloydia serotina*  
*Genista tinctoria*  
*Celastrina argiolus*  
*Acer campestre*  
*Veronica arvensis*  
*Gentiana campestris*  
*Gryllus campestris*  
*Lepus europaeus*  
*Alauda arvensis*  
*Rosa arvensis*  
*Viola tricolor*  
*Knautia arvensis*  
*Amelanchier ovalis*  
*Ptyonoprogne rupestris*  
*Salamandra salamandra*  
*Menyanthes trifoliata*  
*Cotoneaster tomentosa*  
*Cardamine pentaphyllos*  
*Epilobium fleischeri*  
*Dactylorhiza incarnata*



**Artnamen deutsch**

Flutender Wasserhahnenfuss  
Flutendes Süßgras  
Frühe Adonislibelle  
Frühlings-Enzian  
Frühlings-Hungerblümchen  
Frühlings-Knotenblume  
Frühlings-Platterbse  
Frühlings-Schlüsselblume  
Fuchs' Knabenkraut  
Fuchs-Kreuzkraut  
Gämse  
Gänsesäger  
Gartenbaumläufer  
Gartengrasmücke  
Gartenrotschwanz  
Gebänderte Prachtlibelle  
Gebirgs-Grashüpfer  
Gebräuchlicher Ehrenpreis  
Geburtshelferkröte  
Gefleckte Taubnessel  
Geflecktes Johanniskraut  
Gefranster Enzian  
Geissbart  
Gekielter Lauch  
Geknieter Fuchsschwanz  
Gelbbauchunke  
Gelbbindenmohrenfalter  
Gelbe Schwertlilie  
Gelbe Segge  
Gelber Acker-Klee  
Gelber Fingerhut  
Gelber Lerchensporn  
Gelbes Berg-Veilchen  
Gelbringfalter  
Gelbwüfliger Dickkopffalter  
Gemeine Akelei

**Artnamen wissenschaftlich**

*Ranunculus fluitans*  
*Glyceria fluitans*  
*Pyrrhosoma nymphula*  
*Gentiana verna*  
*Erophila verna*  
*Leucojum vernum*  
*Lathyrus vernus*  
*Primula veris*  
*Dactylorhiza fuchsii*  
*Senecio ovatus*  
*Rupicapra rupicapra*  
*Mergus merganser*  
*Certhia brachydactyla*  
*Sylvia borin*  
*Phoenicurus phoenicurus*  
*Calopteryx splendens*  
*Stauroderus scalaris*  
*Veronica officinalis*  
*Alytes obstetricans*  
*Lamium maculatum*  
*Hypericum maculatum*  
*Gentiana ciliata*  
*Aruncus dioecus*  
*Allium carinatum*  
*Alopecurus geniculatus*  
*Bombina variegata*  
*Erebia meolans*  
*Iris pseudacorus*  
*Carex flava*  
*Trifolium campestre*  
*Digitalis lutea*  
*Corydalis lutea*  
*Viola biflora*  
*Lopinga achine*  
*Carterocephalus palaemon*  
*Aquilegia vulgaris*

**Artnamen deutsch**

Gemeine Bachmuschel  
Gemeine Bisamhyazinthe  
Gemeine Brunnenkresse  
Gemeine Keiljungfer  
Gemeine Kratzdistel  
Gemeine Kreuzblume  
Gemeine Pestwurz  
Gemeine Schafgarbe  
Gemeine Smaragdlibelle  
Gemeine Sumpfwurz  
Gemeiner Froschlöffel  
Gemeiner Kreuzdorn  
Gemeiner Odermennig  
Gemeiner Reiherschnabel  
Gemeiner Schneeball  
Gemeiner Seidelbast  
Gemeiner Tormentill  
Gemeines Katzenpfötchen  
Gemeines Leinkraut  
Gemeines Sonnenröschen  
Gemeines Tausendgüldenkraut  
Genfer Günsel  
Geruchlose Kamille  
Gestreifte Quelljungfer  
Gewöhnliche Goldrute  
Gewöhnlicher Augentrost  
Gewöhnlicher Erdrauch  
Gewöhnlicher Gilbweiderich  
Gewöhnlicher Heufalter  
Gewöhnliches Ferkelkraut  
Goldammer  
Goldener Schreckenfaller  
Gold-Fingerkraut  
Gold-Hahnenfuss  
Gold-Klee  
Grasfrosch

**Artnamen wissenschaftlich**

*Unio crassus*  
*Muscari racemosum*  
*Nasturtium officinale*  
*Gomphus vulgatissimus*  
*Cirsium vulgare*  
*Polygala vulgaris*  
*Petasites hybridus*  
*Achillea millefolium*  
*Cordulia aenea*  
*Epipactis palustris*  
*Alisma plantago-aquatica*  
*Rhamnus cathartica*  
*Agrimonia eupatoria*  
*Erodium cicutarium*  
*Viburnum opulus*  
*Daphne mezereum*  
*Potentilla erecta*  
*Antennaria dioica*  
*Linaria vulgaris*  
*Helianthemum nummularium*  
*Centaurium erythraea*  
*Ajuga genevensis*  
*Tripleurospermum perforatum*  
*Cordulegaster bidentata*  
*Solidago virgaurea*  
*Euphrasia rostkoviana*  
*Fumaria officinalis*  
*Lysimachia vulgaris*  
*Colias hyale*  
*Hypochaeris radicata*  
*Emberiza citrinella*  
*Euphydryas aurinia*  
*Potentilla aurea*  
*Ranunculus auricomus*  
*Trifolium aureum*  
*Rana temporaria*

**Artnamen deutsch**

Graue Segge  
Grauer Alpendost  
Grauschnäpper  
Grosse Fetthenne  
Grosse Goldschrecke  
Grosse Teichrose  
Grosser Perlmutterfalter  
Grosser Schillerfalter  
Grosser Wiesenknopf  
Grosses Flohkraut  
Grosses Granatauge  
Grosses Nixenkraut  
Grosses Ochsenauge  
Grosses Süßgras  
Grüne Keiljungfer  
Grüner Alpendost  
Grünspecht  
Gundelrebe  
Haarblättriger Hahnenfuss  
Hänfling  
Hänge-Birke  
Haselwurz  
Hasen-Klee  
Haubentaucher  
Hauhechel-Bläuling  
Heide-Grashüpfer  
Heidelbeere  
Herbstzeitlose  
Herzblatt  
Herzblättrige Kugelblume  
Himmelblauer Bläuling  
Hirschzunge  
Hochmoorgelbling  
Hochmoorperlmutterfalter  
Hohlknolliger Lerchensporn  
Hopfen

**Artnamen wissenschaftlich**

*Carex canescens*  
*Adenostyles alliariae*  
*Muscicapa striata*  
*Sedum telephium*  
*Chrysochraon dispar*  
*Nuphar lutea*  
*Argynnis aglaja*  
*Apatura iris*  
*Sanguisorba officinalis*  
*Pulicaria dysenterica*  
*Erythronium najas*  
*Najas marina*  
*Maniola jurta*  
*Glyceria maxima*  
*Ophiogomphus cecilia*  
*Adenostyles glabra*  
*Picus viridis*  
*Glechoma hederacea*  
*Ranunculus trichophyllus*  
*Carduelis cannabina*  
*Betula pendula*  
*Asarum europaeum*  
*Trifolium arvense*  
*Podiceps cristatus*  
*Polyommatus icarus*  
*Stenobothrus lineatus*  
*Vaccinium myrtillus*  
*Colchicum autumnale*  
*Parnassia palustris*  
*Globularia cordifolia*  
*Polyommatus bellargus*  
*Phyllitis scolopendrium*  
*Colias palaeno*  
*Boloria aquilonaris*  
*Corydalis cava*  
*Humulus lupulus*

**Artnamen deutsch**

Hopfenklee  
Hufeisenklee  
Hunds-Rose  
Igel  
Igelfrüchtige Segge  
Immenblatt  
Kahler Klappertopf  
Kaisermantel  
Kiebitz  
Klatsch-Mohn  
Klebrige Salbei  
Kleinblütige Königskerze  
Kleine Goldschrecke  
Kleine Malve  
Kleine Moosjungfer  
Kleine Pechlibelle  
Kleine Sterndolde  
Kleine Zangenlibelle  
Kleiner Blaupfeil  
Kleiner Eisvogel  
Kleiner Feuerfalter  
Kleiner Feuerfalter  
Kleiner Fuchs  
Kleiner Klappertopf  
Kleiner nördlicher Würfelfalter  
Kleiner Perlmutterfalter  
Kleiner Sauer-Ampfer  
Kleiner Sumpf-Hahnenfuss  
Kleiner Wiesenknopf  
Kleines Granatauge  
Kleines Immergrün  
Kleines Leinkraut  
Kleines Tausendgüldenkraut  
Kleines Wiesenvögelchen  
Kleines Zweiblatt  
Kleinling

**Artnamen wissenschaftlich**

*Medicago lupulina*  
*Hippocrepis comosa*  
*Rosa canina*  
*Erinaceus europaeus*  
*Carex echinata*  
*Melittis melissophyllum*  
*Rhinanthus angustifolius*  
*Argynnis paphia*  
*Vanellus vanellus*  
*Papaver rhoeas*  
*Salvia glutinosa*  
*Verbascum thapsus*  
*Euthystira brachyptera*  
*Malva neglecta*  
*Leucorrhinia dubia*  
*Ischnura pumilio*  
*Astrantia minor*  
*Onychogomphus forcipatus*  
*Orthetrum coerulescens*  
*Limenitis camilla*  
*Lycaena phlaeas*  
*Lycaena hippothoe*  
*Nymphalis urticae*  
*Rhinanthus minor*  
*Pyrgus malvae*  
*Issoria lathonia*  
*Rumex acetosella*  
*Ranunculus flammula*  
*Sanguisorba minor*  
*Erythronium viridulum*  
*Vinca minor*  
*Chaenorhinum minus*  
*Centaurium pulchellum*  
*Coenonympha pamphilus*  
*Listera cordata*  
*Anagallis minima*

**Artnamen deutsch**

Kleinspecht  
Kletten-Distel  
Knoblauchhederich  
Knotige Braunwurz  
Kohldistel  
Kolbenente  
Kompasslattich  
Korbweide  
Kornblume  
Krauses Laichkraut  
Kreuzkröte  
Kriechende Hauhechel  
Kriechender Günsel  
Kriechendes Gipskraut  
Kröten-Binse  
Kuckuck  
Kuckucks-Lichtnelke  
Kugelorchis  
Kugelschötchen  
Landkärtchen  
Langährige Segge  
Langblättriges Waldvögelein  
Langflügelige Schwertschrecke  
Langhaariges Habichtskraut  
Langspornige Handwurz  
Lanzenfarn  
Lauschschrecke  
Lavendel-Weide  
Leberbalsam  
Leberblümchen  
Liguster  
Löffelente  
Lorbeer-Seidelbast  
Luchs  
Lungen-Enzian  
Mandel-Weide

**Artnamen wissenschaftlich**

*Dendrocopos minor*  
*Carduus personata*  
*Alliaria petiolata*  
*Scrophularia nodosa*  
*Cirsium oleraceum*  
*Netta rufina*  
*Lactuca serriola*  
*Salix viminalis*  
*Centaurea cyanus*  
*Potamogeton crispus*  
*Bufo calamita*  
*Ononis repens*  
*Ajuga reptans*  
*Gypsophila repens*  
*Juncus bufonius*  
*Cuculus canorus*  
*Silene flos-cuculi*  
*Traunsteinera globosa*  
*Kernera saxatilis*  
*Araschnia levana*  
*Carex elongata*  
*Cephalanthera longifolia*  
*Conocephalus fuscus*  
*Hieracium pilosella*  
*Gymnadenia conopsea*  
*Polystichum lonchitis*  
*Mecostethus parapleurus*  
*Salix elaeagnos*  
*Erinus alpinus*  
*Hepatica nobilis*  
*Ligustrum vulgare*  
*Anas clypeata*  
*Daphne laureola*  
*Lynx lynx*  
*Gentiana pneumonanthe*  
*Salix triandra*

**Artnamen deutsch**

Margerite, Wucherblume  
Märzveilchenfalter  
Mattfleckiger Kommafalter  
Mauereidechse  
Mauerfuchs  
Mauerraute  
Mauersegler  
Mauer-Zimbelkraut  
Mehlbeerbaum  
Mehlprimel  
Mehlschwalbe  
Milchfleck, Waldmohrenfalter  
Milder Mauerpfeffer  
Mispel "Näschpli"  
Mittlerer Wegerich  
Möhre  
Mönchsmeise  
Moor-Birke  
Mooreidechse  
Moorenzian  
Moorried  
Moschus-Malve  
Nachtigall  
Nachtigall-Grashüpfer  
Narzissenblütiges Windröschen  
Natterkopf  
Natterwurzperlmutterfalter  
Nesselblättrige Glockenblume  
Neuntöter  
Nickender Zweizahn  
Nickendes Leimkraut  
Niederliegendes Johanniskraut  
Niederliegendes Mastkraut  
Niedliche Glockenblume  
Nierenfleck  
Oeders Läusekraut

**Artnamen wissenschaftlich**

*Leucanthemum vulgare*  
*Argynnis adippe*  
*Ochlodes venatus*  
*Podarcis muralis*  
*Lasiommata megera*  
*Asplenium ruta-muraria*  
*Apus apus*  
*Cymbalaria muralis*  
*Sorbus aria*  
*Primula farinosa*  
*Delichon urbica*  
*Erebia ligea*  
*Sedum sexangulare*  
*Mespilus germanica*  
*Plantago media*  
*Daucus carota*  
*Parus montanus*  
*Betula pubescens*  
*Zootoca vivipara*  
*Swertia perennis*  
*Isolepis setacea*  
*Malva moschata*  
*Luscinia megarhynchos*  
*Chorthippus biguttulus*  
*Anemone narcissiflora*  
*Echium vulgare*  
*Boloria titania*  
*Campanula trachelium*  
*Lanius collurio*  
*Bidens cernua*  
*Silene nutans*  
*Hypericum humifusum*  
*Sagina procumbens*  
*Campanula cochleariifolia*  
*Thecla betulae*  
*Pedicularis oederi*

**Artnamen deutsch**

Öhrchen-Habichtskraut  
Pastinak  
Perlbinde  
Pfaffenhütchen  
Pfeifengras  
Pfirsichblättrige Glockenblume  
Plattbauch  
Portulak  
Pracht-Nelke  
Preiselbeere  
Purpur-Weide  
Quellried  
Quirlblättrige Weisswurz  
Rapunzel-Glockenblume  
Rauchschwalbe  
Raues Hornblatt  
Rautenblättrige Glockenblume  
Riesen-Schachtelhalm  
Ringelnatter  
Rippenfarn  
Rispen-Segge  
Roesels Beisschrecke  
Rohrhammer  
Rosmarinheide  
Ross-Minze  
Rote Heckenkirsche  
Rote Keulenschrecke  
Rote Waldnelke  
Roter Holunder  
Roter Würfelfalter  
Rotes Waldvögelein  
Rothirsch  
Rundblättriger Sonnentau  
Rundblättriger Steinbrech  
Rundblättriges Labkraut  
Rundblättriges Wintergrün

**Artnamen wissenschaftlich**

*Hieracium lactucella*  
*Pastinaca sativa*  
*Hamearis lucina*  
*Euonymus europaeus*  
*Molinia caerulea*  
*Campanula persicifolia*  
*Libellula depressa*  
*Portulaca oleracea*  
*Dianthus superbus*  
*Vaccinium vitis-idaea*  
*Salix purpurea*  
*Blysmus compressus*  
*Polygonatum verticillatum*  
*Campanula rapunculus*  
*Hirundo rustica*  
*Ceratophyllum demersum*  
*Campanula rhomboidalis*  
*Equisetum telmateia*  
*Natrix natrix*  
*Blechnum spicant*  
*Carex paniculata*  
*Metrioptera roeselii*  
*Emberiza schoeniclus*  
*Andromeda polifolia*  
*Mentha longifolia*  
*Lonicera xylosteum*  
*Gomphocerippus rufus*  
*Silene dioica*  
*Sambucus racemosa*  
*Spialia sertorius*  
*Cephalanthera rubra*  
*Cervus elaphus*  
*Drosera rotundifolia*  
*Saxifraga rotundifolia*  
*Galium rotundifolium*  
*Pyrola rotundifolia*

**Artnamen deutsch**

Rundköpfige Rapunzel  
Saat-Esparsette  
Saat-Mohn  
Safrangelber Steinbrech  
Salbeiblättriger Gamander  
Sal-Weide  
Sand-Schaumkresse  
Schachbrettfalter  
Schaft-Kugelblume  
Scheiden-Wollgras  
Scheuchzers Glockenblume  
Schlaffe Segge  
Schlamm-Schachtelhalm  
Schlangen-Knöterich  
Schleiereule  
Schlitzblättriger Storchschnabel  
Schmalblättriger Rohrkolben  
Schmalblättriges Wollgras  
Schmerwurz  
Schnabel-Segge  
Schneeweisse Pestwurz  
Schöllkraut  
Schönes Johanniskraut  
Schuppenwurz  
Schwalbenschwanz  
Schwalbenwurz  
Schwalbenwurz-Enzian  
Schwarzbraunes Cypergras  
Schwarze Flockenblume  
Schwarze Heckenkirsche  
Schwarze Heidelibelle  
Schwarzer Holunder  
Schwarzer Nachtschatten  
Schwarzgefleckter Bläuling  
Schwarzspecht  
Schwimmendes Laichkraut

**Artnamen wissenschaftlich**

*Phyteuma orbiculare*  
*Onobrychis viciifolia*  
*Papaver dubium*  
*Saxifraga mutata*  
*Teucrium scorodonia*  
*Salix caprea*  
*Cardaminopsis arenosa*  
*Melanargia galathea*  
*Globularia nudicaulis*  
*Eriophorum vaginatum*  
*Campanula scheuchzeri*  
*Carex flacca*  
*Equisetum fluviatile*  
*Polygonum bistorta*  
*Tyto alba*  
*Geranium dissectum*  
*Typha angustifolia*  
*Eriophorum angustifolium*  
*Tamus communis*  
*Carex rostrata*  
*Petasites paradoxus*  
*Chelidonium majus*  
*Hypericum pulchrum*  
*Lathraea squamaria*  
*Papilio machaon*  
*Vincetoxicum hirundinaria*  
*Gentiana asclepiadea*  
*Cyperus fuscus*  
*Centaurea nemoralis*  
*Lonicera nigra*  
*Sympetrum danae*  
*Sambucus nigra*  
*Solanum nigrum*  
*Maculinea arion*  
*Dryocopus martius*  
*Potamogeton natans*



**Artnamen deutsch**

Seebirse  
Sibirische Keulenschrecke  
Sibirische Schwertlilie  
Silberdistel  
Silbergrüner Bläuling  
Silberscheckenfalter  
Silberwurz  
Skabiosen-Flockenblume  
Sommer-Linde  
Spierstaude  
Spitzenfleck  
Stattliche Orchis  
Stein-Nelke  
Stiefmütterchenperlmutterfalter  
Stieleiche  
Strauchwicke  
Südlicher Blaupfeil  
Südlicher Wasserschlauch  
Sumpf-Baldrian  
Sumpffarn  
Sumpf-Grashüpfer  
Sumpfgrippe  
Sumpf-Haarstrang  
Sumpf-Heidelibelle  
Sumpf-Helmkraut  
Sumpf-Hornklee  
Sumpf-Knöterich  
Sumpf-Kratzdistel  
Sumpf-Kreuzkraut  
Sumpfmiese  
Sumpfrohrsänger  
Sumpf-Ruhrkraut  
Sumpfschrecke  
Sumpf-Segge  
Sumpf-Storchschnabel  
Sumpf-Veilchen

**Artnamen wissenschaftlich**

Schoenoplectus lacustris  
Gomphocerus sibiricus  
Iris sibirica  
Carlina acaulis  
Polyommatus coridon  
Melitaea diamina  
Dryas octopetala  
Centaurea scabiosa  
Tilia platyphyllos  
Filipendula ulmaria  
Libellula fulva  
Orchis mascula  
Dianthus sylvestris  
Argynnis niobe  
Quercus robur  
Hippocrepis emerus  
Orthetrum brunneum  
Utricularia australis  
Valeriana dioica  
Thelypteris palustris  
Chorthippus montanus  
Pteronemobius heydenii  
Peucedanum palustre  
Sympetrum depressiusculum  
Scutellaria galericulata  
Lotus pedunculatus  
Polygonum amphibium  
Cirsium palustre  
Senecio paludosus  
Parus palustris  
Acrocephalus palustris  
Gnaphalium uliginosum  
Stethophyma grossum  
Carex acutiformis  
Geranium palustre  
Viola palustris

**Artnamen deutsch**

Sumpf-Vergissmeinnicht  
Sumpf-Ziest  
Süßkirsche, Kirschbaum  
Süßklee  
Tabernaemontanus' Flechtbinse  
Tafelente  
Tagpfauenauge  
Tauben-Skabiose  
Tauben-Storchschnabel  
Teichfrosch, Wasserfrosch  
Teichhuhn  
Teichrohrsänger  
Tollkirsche  
Trauben-Eiche  
Traubenkirsche  
Trauben-Steinbrech  
Trauerschnäpper  
Trollblume, Rigirolle  
Türkenbund  
Turmfalke  
Uferschwalbe  
Ufer-Segge  
Veilchenperlmutterfalter  
Venus-Frauenspiegel  
Vierfleck  
Viersamige Wicke  
Violetter Silberfalter  
Violetter Wald-Bläuling  
Vogelbeerbaum  
Wacholder  
Wachtelweizenscheckenfalter  
Waldföhre  
Wald-Geißblatt  
Wald-Gelbstern  
Waldgrille  
Wald-Labkraut

**Artnamen wissenschaftlich**

*Myosotis scorpioides*  
*Stachys palustris*  
*Prunus avium*  
*Hedysarum hedysaroides*  
*Schoenoplectus tabernaemontani*  
*Aythya ferina*  
*Nymphalis io*  
*Scabiosa columbaria*  
*Geranium columbinum*  
*Rana esculenta*  
*Gallinula chloropus*  
*Acrocephalus scirpaceus*  
*Atropa belladonna*  
*Quercus petraea*  
*Prunus padus*  
*Saxifraga paniculata*  
*Ficedula hypoleuca*  
*Troglodytes europaeus*  
*Lilium martagon*  
*Falco tinnunculus*  
*Riparia riparia*  
*Carex riparia*  
*Boloria euphrosyne*  
*Legousia speculum-veneris*  
*Libellula quadrimaculata*  
*Vicia tetrasperma*  
*Brenthis ino*  
*Polyommatus semiargus*  
*Sorbus aucuparia*  
*Juniperus communis*  
*Melitaea athalia*  
*Pinus sylvestris*  
*Lonicera periclymenum*  
*Gagea lutea*  
*Nemobius sylvestris*  
*Galium sylvaticum*

**Artnamen deutsch**

Waldmoor-Läusekraut  
Waldohreule  
Wald-Ruhrkraut  
Wald-Schlüsselblume  
Wald-Storchschnabel  
Waldteufel  
Wald-Wachtelweizen  
Wald-Wicke  
Wald-Witwenblume  
Warzenbeisser  
Wasseramsel  
Wasserdost  
Wasserfledermaus  
Wassernabel  
Wasserpfeffer-Knöterich  
Wasser-Sellerie  
Wasserspitzmaus  
Wegwarte  
Weiden-Alant  
Weidenblättriges Rindsauge  
Weinberg-Lauch  
Weisse Seerose  
Weisse Taubnessel  
Weisser Honigklee  
Weisser Mauerpfeffer  
Weissfleckiger Kommafalter  
Westliche Beissschrecke  
Westliche Keiljungfer  
Wiesen-Bocksbart  
Wiesen-Flockenblume  
Wiesen-Glockenblume  
Wiesen-Grashüpfer  
Wiesen-Kerbel  
Wiesenpieper  
Wiesen-Platterbse  
Wiesen-Salbei

**Artnamen wissenschaftlich**

*Pedicularis sylvatica*  
*Asio otus*  
*Gnaphalium sylvaticum*  
*Primula elatior*  
*Geranium sylvaticum*  
*Erebia aethiops*  
*Melampyrum sylvaticum*  
*Vicia sylvatica*  
*Knautia dipsacifolia*  
*Decticus verrucivorus*  
*Cinclus cinclus*  
*Eupatorium cannabinum*  
*Myotis daubentoni*  
*Hydrocotyle vulgaris*  
*Polygonum hydropiper*  
*Berula erecta*  
*Neomys fodiens*  
*Cichorium intybus*  
*Inula salicina*  
*Buphthalmum salicifolium*  
*Allium vineale*  
*Nymphaea alba*  
*Lamium album*  
*Melilotus albus*  
*Sedum album*  
*Hesperia comma*  
*Platycleis albopunctata*  
*Gomphus pulchellus*  
*Tragopogon pratensis*  
*Centaurea jacea*  
*Campanula patula*  
*Chorthippus dorsatus*  
*Anthriscus sylvestris*  
*Anthus pratensis*  
*Lathyrus pratensis*  
*Salvia pratensis*

**Artnamen deutsch**

Wiesen-Wachtelweizen  
Wilde Malve  
Wilde Mondviole  
Wilder Reis  
Winter-Linde  
Winter-Schachtelhalm  
Wohlrichendes Veilchen  
Wolfs-Eisenhut  
Wolfsfuss  
Wolliger Schneeball  
Wundklee  
Zauneidechse  
Zitronenfalter  
Zottiges Weidenröschen  
Zweiblättriger Blaustern  
Zweiggestreifte Quelljungfer  
Zweiggrifflicher Weissdorn  
Zwerg-Bläuling  
Zwergdommel  
Zwerg-Kreuzdorn  
Zwergtaucher  
Zwitscherschrecke  
Zypergras-Segge

**Artnamen wissenschaftlich**

*Melampyrum pratense*  
*Malva sylvestris*  
*Lunaria rediviva*  
*Leersia oryzoides*  
*Tilia cordata*  
*Equisetum hyemale*  
*Viola odorata*  
*Aconitum altissimum*  
*Lycopus europaeus*  
*Viburnum lantana*  
*Anthyllis vulneraria*  
*Lacerta agilis*  
*Gonepteryx rhamni*  
*Epilobium hirsutum*  
*Scilla bifolia*  
*Cordulegaster boltonii*  
*Crataegus laevigata*  
*Cupido minimus*  
*Ixobrychus minutus*  
*Rhamnus pumila*  
*Tachybaptus ruficollis*  
*Tettigonia cantans*  
*Carex pseudocyperus*