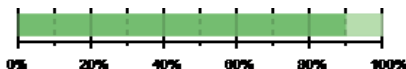
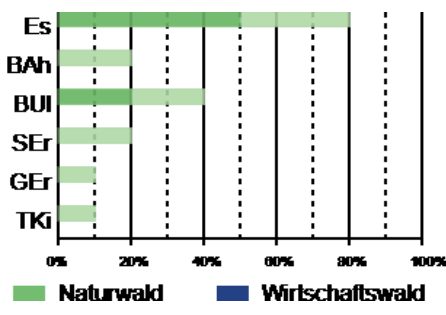
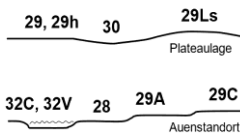


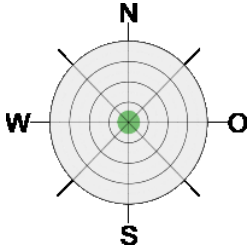
Waldbaukommentar Luzern

Standortstyp

[Link](#)

28 - Ulmen-Eschen-Auenwald *Ulmo-Fraxinetum equisetosum hyemalis*

Laubholzanteil	
Bestockung	
Tannenanteil min (opt)	-
Vorwaldarten	-
Verdichtungsrisiko	sehr hohes Verdichtungsrisiko (meist starke Verdichtung, ausser in langen Trockenperioden)
Priorität	mässig
Eignung	PR: Sehr produktiver und vielseitiger Standort; oft aber nur klein und schwer zugänglich. NG: Periodisch von Hochwasser überschwemmt, an der regulierten Reuss nur mehr in Extremfällen. NS: Durch Kalkreichtum und Dynamik sehr wertvoll, sehr reichhaltige Strauchschicht.
Verjüngung und Entwicklung	N: Meist auffallend üppige Verjüngung unter Schirm und in Lücken, trotz 'Konkurrenz' durch viele Sträucher. Verjüngung wenn nötig durch Lichtungshiebe fördern; stark deckende Sträucher vorgängig auf Stock setzen. Verjüngungsflächen in Gruppen- bis Horstgrösse. Grossflächiger Femelschlag. U: Je nach vorhandener Ansamung mit starkem Lichtungshieb die Verjüngung verstärken.
Pflege	N: Mischungsregulierung ab Ende Jungwuchs; Durchforstung bis BH 2, grosse Kronen ausbilden. Spezialitäten wie FUJ und SAh fördern, einzeln bis truppweise beigemischt oder zumindest in Nebenbestand mitnehmen. Positive Auslese und Pflege lohnend. Mischungsform: Trupp- bis gruppenweise. U: Räumung des Altbestandes in Dickung; Mischungsregulierung mit Schlagräumung.
Beschreibung	Sehr wüchsige Eschenmischwälder der Hartholzauen, die heute kaum mehr überschwemmt, jedoch vom Grundwasser beeinflusst werden. Unterwuchs artenreich und vielfältig. Skelettreiche, nährstoff- und basenreiche, gut durchlässige Auenböden.
Höhenverbreitung	submontan; 400-500m
Relief	

Hangneigung & Exposition																	
Vegetation	<p>E: Busch-Windröschen F: Berg-Goldnessel, Baumtropf G: Bärlauch H: Wald-Ziest, Wald-Springkraut I: Scharfkantige Segge K: Grosses Zweiblatt, Gundelrebe, Wald-Brustwurz M: Bingelkraut, Wald-Zwenke, Wolliger Schneeball, Seidelbast, Feld-Rose; weitere Kalkzeiger!</p>																
Zeigergruppen	<table border="1" data-bbox="448 674 1066 1133"> <tr> <td>E: Buchenwaldarten</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>F: Nährstoffzeiger, frisch</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>G: Nährstoffzeiger, tonig</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>H: Nährstoffzeiger, feucht</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>J: Hochstauden</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>K: Feuchtezeiger, basenarm</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>M: Basen- und Kalkzeiger</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>O: Basenzeiger wechselfeucht / wechsell trocken</td> <td>+</td> </tr> </table>	E: Buchenwaldarten	<input type="checkbox"/>	F: Nährstoffzeiger, frisch	<input type="checkbox"/>	G: Nährstoffzeiger, tonig	+	H: Nährstoffzeiger, feucht	<input type="checkbox"/>	J: Hochstauden	+	K: Feuchtezeiger, basenarm	<input type="checkbox"/>	M: Basen- und Kalkzeiger	<input type="checkbox"/>	O: Basenzeiger wechselfeucht / wechsell trocken	+
E: Buchenwaldarten	<input type="checkbox"/>																
F: Nährstoffzeiger, frisch	<input type="checkbox"/>																
G: Nährstoffzeiger, tonig	+																
H: Nährstoffzeiger, feucht	<input type="checkbox"/>																
J: Hochstauden	+																
K: Feuchtezeiger, basenarm	<input type="checkbox"/>																
M: Basen- und Kalkzeiger	<input type="checkbox"/>																
O: Basenzeiger wechselfeucht / wechsell trocken	+																
Boden	<table border="1" data-bbox="448 1160 1152 1332"> <tr> <td>AH: Mineralerde-Durchmischungs-Horizont (biologisch)</td> <td>■</td> </tr> <tr> <td>BASEN: Kalk</td> <td>■</td> </tr> <tr> <td>FEUCHTE: vergleyt</td> <td>■</td> </tr> </table>	AH: Mineralerde-Durchmischungs-Horizont (biologisch)	■	BASEN: Kalk	■	FEUCHTE: vergleyt	■										
AH: Mineralerde-Durchmischungs-Horizont (biologisch)	■																
BASEN: Kalk	■																
FEUCHTE: vergleyt	■																