

Waldbaukommentar Luzern

Standortstyp

[Link](#)

57B - Alpenlattich-Fichtenwald mit Torfmoos, Ausb. mit Bergföhre *Homogyno-Piceetum sphagnetosum*, Ausb. mit *Pinus mugo*

Laubholzanteil	-
Bestockung	
Tannenanteil min (opt)	-
Vorwaldarten	-
Verdichtungsrisiko	nicht befahrbar (dauernd wassergesättigt)
Priorität	-
Eignung	<p>PR: Wuchskraft sehr gering, oft tiefastig, stets feinjährlg. Befahren sehr heikel. Ohne Bedeutung.</p> <p>NG: Wichtige Funktion als Wasserspeicher in Einzugsgebieten von Wildbächen; mit Moospolstern und Zwergsträuchern sehr wertvoll.</p> <p>NS: Meist dichte Torfmoosbestände mit hochwachsenden Heidelbeeren; Bergföhrenanteil.</p>
Verjüngung und Entwicklung	<p>In kleinen Rotten um Stöcke, auf Moderholz und an erhöhten Stellen, meist im Trauf von Altbäumen. BFö auch im Freien.</p> <p>Nur punktuelle Eingriffe nutzbringend.</p> <p>Gebirgsplenterung.</p>
Pflege	Punktuelle Eingriffe zur Förderung der Verjüngung und der Rottenstruktur.
Beschreibung	Schwach wüchsige Fichtenwälder mit Bergföhre, mit deutlicher Rottenstruktur auf flachen Hängen sowie auf Terrassen. Unterwuchs von Heidelbeeren und Torfmoosen dominiert. Boden tonreich, undurchlässig, extrem sauer mit mächtiger Rohhumusaufgabe; meist am Rande von Hochmooren.
Höhenverbreitung	hochmontan, subalpin; 1400-1700m
Relief	
Hangneigung & Exposition	
Vegetation	<p>A: Torfmoose, Gemeines Haarmützenmoos, Herzblättriges Zweiblatt, Straussenfedermoos, Rotstengelmoos</p> <p>B: Gewelltes Wurmmoos, Gewöhl. Alpenlattich, Wald-Schmiele</p> <p>C: Heidelbeer</p>

Zeigergruppen	A: Starke Säurezeiger, feucht-nass	<input checked="" type="checkbox"/>
	B: Starke Säurezeiger, frisch / trocken	<input type="checkbox"/>
	C: Schwache Säurezeiger	<input checked="" type="checkbox"/>
Boden	L: Streuhorizont	<input checked="" type="checkbox"/>
	F: Fermentations-Horizont	<input checked="" type="checkbox"/>
	H: Humus-Horizont	<input checked="" type="checkbox"/>
	AHH: Mineralerde-Durchmischungs-Horizont (mechanisch)	<input checked="" type="checkbox"/>
	FEUCHTE: vergleyt	<input checked="" type="checkbox"/>