## Waldbaukommentar Luzern

## Standortstyp **Datum**: 21.2.2022 <u>Link</u>

## 26h - Ahorn-Eschenwald, Höhenausb. Aceri-Fraxinetum, Höhenausb.

Laubholzanteil	Wald, Honenausb. Aceri-Fraxinetum, Honenausb.
Bestockung	Fi Ta Bu Es BAh Ki BUI VBe 0% 20% 40% 30% 30% 100% Naturwald Wirtschaftswald
Tannenanteil min (opt)	2/3 (3/4)
Vorwaldarten	_
Verdichtungsrisiko	sehr hohes Verdichtungsrisiko (meist starke Verdichtung, ausser in langen Trockenperioden)
Priorität	-
Eignung	PR: Produktiver Standort für Edellaubhölzer; aufgrund der Meereshöhe begrenzt nutzbar, BAh im Vordergrund; Vernässungen schränken Befahrbarkeit ein und erschweren Holzernte. NG: Oft vernässt; in Hanglagen von grosser Bedeutung; biologische Entwässerung und Dauerbestockung sind zentral. NS: Als feuchter bis nasser Standort von besonderer Bedeutung, vor allem wenn kalkhaltig.
Verjüngung und Entwicklung	N: Vorverjüngung und Anwuchs oft unter lichtem Schirm und in kleinen Lücken, Ta unter Schirm, für Aufwuchs Öffnungen schaffen. Verjüngungshiebe in Gruppen- bis Horstgrösse. Verjüngungszeiträume auf BAh ausrichten. Femelschlag, eher grossflächig. Im Schutzwald: BAh und Ta mit grossem Anteil. Hier: Kleinflächiger Femelschlag bis Gruppenplenterung.
Pflege	Mischungsregulierung ab Beginn Dickung, Durchforstung bis Ende BH 1; kurze Intervalle; auf grosse Kronen achten.  Mit positiver Auslese und konsequenter Kronenpflege: Wertvolle Sortimente bei einer Umtriebszeit von ca. 100 Jahren, v.a. BAh, ev. BUI und Ta.  Mischungsform: Trupp- bis gruppenweise.  Im Schutzwald: Ta einzeln bis truppweise; Laubhölzer trupp- bis gruppenweise; Standfestigkeit der Einzelbäume als Hauptziel.
Beschreibung	Wüchsige Laubwälder mit beigemischtem Nadelholz, mit üppigem Unterwuchs, meist in Hangfuss- und Muldenlagen. Boden zeitweise bis in den Oberboden vernässt, teils basenreich.
Höhenverbreitung	obermontan; 900-1300m

Relief	26w, 27, 26, 26c 26P 27h 26h
Hangneigung & Exposition	w o
Vegetation	E: Waldmeister, Wald-Veilchen F: Aronstab, Berg-Goldnessel, Baumtropf G: Bärlauch (wenn kalkreich) H: Wal-Ziest, tt, Wald-Springkraut, Berg-Kerbel, Wolliger Hahnenfuss I: Sumpf-Dotterblum K: Pariser-Hexenkraut, Wald-Brustwurz L: Quirlblättriger Salomonssiegel M: Bingelkraut, Wald-Zwenke (wenn kalkhaltig)
Zeigergruppen	E: Buchenwaldarten  F: Nährstoffzeiger, frisch  H: Nährstoffzeiger, feucht  I: Nässezeiger  J: Hochstauden  K: Feuchtezeiger, basenarm  L: Montan-Zeiger (Bergstufe)
Boden	AH: Mineralerde-Durchmischungs-Horizont (biologisch)  BASEN: Kalk  + FEUCHTE: vergleyt