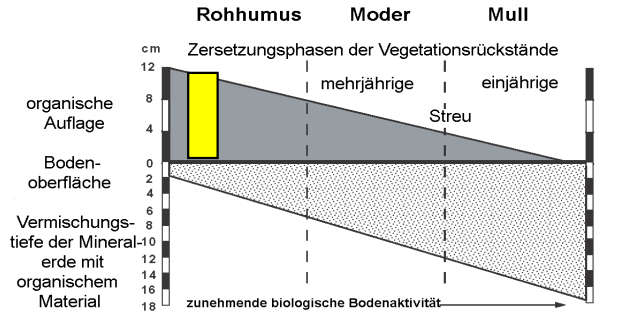
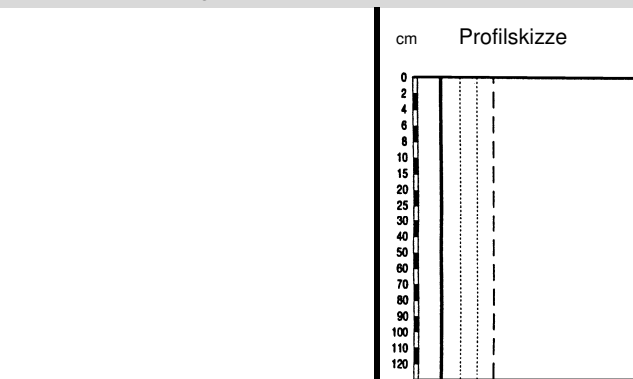


NaiS / Formular 3

Gemeinde / Ort: Linthal, Baa	Weiserfl.: Nr. 161	Datum: 8. Juni 2020	BearbeiterIn: Ruedi Zweifel, Roger Pertschy														
Bestandesgeschichte: - keine Anzeichen von grösseren Holznutzungen / Kahlschlägen bis 1900 - vor Klausenpassstrasse (1900) evtl. Brennholzteile - nach Bau der Passstrasse kaum mehr Holznutzungen - in Runsenbereichen teils im Einflussbereich von Lawinen und Murgängen	Bodenoberfläche: - geringe Mächtigkeit, hoch anstehender Fels - wo kein anstehender Fels, hoher Anteil an organischem Boden	Krautschicht: <table border="1" data-bbox="1460 217 2163 469"> <thead> <tr> <th>Aspektbestimmende Arten:</th> <th>Deckung in 1/10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Langblättriges Waldvögelchen</td> <td>einzelne</td> </tr> <tr> <td>Vogelnestwurz</td> <td>einzelne</td> </tr> <tr> <td>Gefleckte Fingerwurz</td> <td>einzelne</td> </tr> <tr> <td>Waldveilchen</td> <td>einzelne</td> </tr> <tr> <td>Rundblättriges Labkraut</td> <td>einzelne</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> Weitere Arten: verschiedene Moose		Aspektbestimmende Arten:	Deckung in 1/10	Langblättriges Waldvögelchen	einzelne	Vogelnestwurz	einzelne	Gefleckte Fingerwurz	einzelne	Waldveilchen	einzelne	Rundblättriges Labkraut	einzelne		
Aspektbestimmende Arten:	Deckung in 1/10																
Langblättriges Waldvögelchen	einzelne																
Vogelnestwurz	einzelne																
Gefleckte Fingerwurz	einzelne																
Waldveilchen	einzelne																
Rundblättriges Labkraut	einzelne																
Belastung: - geringer Einfluss Schalenwild - Steinschlag- Erosions- und Schneerutschaktivitäten - Austrocknungsgefahr aufgrund geringer Mächtigkeit des Bodens	nicht behandelt/angewendet 	Verjüngung: Auf der ganzen Fläche wenig bis keine Verjüngung vorhanden. Vereinzelt Bu, Bah, Sah, Ei (Samenbäume bei Kraftwerkausgleichsbecken vorhanden) Ansamung und Anwuchs vorhanden.															
Schäden: - Stammschäden aufgrund Steinschlagaktivität - Einseitige Kronen infolge Strukturüberalterung (Kronendeformation)	nicht behandelt/angewendet 	Vorrat, Zuwachs, Holzanfall: - siehe Auswertung Vollkluppierung Kluppierungsprotokoll beigelegt <input checked="" type="checkbox"/> ja Anzeichnungsprotokoll beigelegt <input type="checkbox"/> ja Entwicklungsstufe/Strukturtyp: schwaches bis mittleres Baumholz, mehrheitlich Einschichtig															

NaiS / Formular 5

Wirkungsanalyse

Gemeinde/ Ort: Linthal, Baa			Datum:		Wirkungsanalyse Wurden die Etappenziele erreicht? - Was hat sich verändert? - Was sind die Ursachen? - Waren die Massnahmen wirksam? ja/ nein
Weiserfläche Nr.: 161			BearbeiterIn:		
Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand 1 Jahr 2017/18	Etappenziele Jahr 2033	Zustand 2 Jahr 2033	
• Mischung (Art und Grad)	Laubbäume 60 - 100 %; Bu 50-100%; Ta Samenbäume-40%, Fi 0-30%	70 % Bu, 30% Fi, UL, BA, ES	10 % BA		<input type="checkbox"/>
• Gefüge vertikal (Ø-Streuung)	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha	Einzelne entwicklungsfähige Bäume in 2 Durchm.klassen	Erfolg erst in 15-20 Jahren fällen		<input type="checkbox"/>
• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammzahl)	BHD 8-12 cm: min. 460 St./ha BHD 12-24 cm: min. 470 St./ha BHD 24-36 cm: min. 170 St./ha BHD ≥36 cm: min. 30 St./ha Grundfläche (BHD > 8cm): 30 m2/ha	BHD 8-12 cm: min. 100 St./ha BHD 12-24 cm: min. 571 St./ha BHD 24-36 cm: min. 155 St./ha BHD ≥36 cm: min. 47 St./ha Grundfläche (BHD > 8cm): 31 m2/ha	Erfolg erst in 15-20 Jahren		<input type="checkbox"/>
• Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser)	Mind. 1/2 der Kronen gleichmässig geformt; lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger	Mehrheitlich einseitige Krone H/D-Wert mittel bis schlecht	Nur wenige Hänger H/D Wert minimal		<input type="checkbox"/>
• Verjüngung - Keimbett	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3	wenig Veg'konkurrenz nur stellenweise, wo Lücken.	Ansamung vorhanden		<input type="checkbox"/>
• Verjüngung - Anwuchs (10 cm bis 40 cm)	bei Deckungsgrad < 0.7 mind 10 Buchen pro a (durchschnittlich alle 3m) vorhanden	Nur in einzelnen Lücken, sonst wenig	Verstreut vorhanden		<input type="checkbox"/>
• Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dichtung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)	Pro ha mind. 1 Trupp (2-5a, durchschnittlich alle 100m) oder Deckungsgrad mind. 3% Mischung zielgerecht	In einzelnen Lücken vorhanden	Pro ha 2-3 Trupps vorhanden		<input type="checkbox"/>
Bemerkungen:					