

Gemeinde / Ort: Simplon / Walistutz		Datum: 19.06.2008		BearbeiterIn: Glenz, Walther & Winkler				
1. Standorttyp: Alpenfichtenwald mit Heidelbeere/mit Wollreitgras								
2. Naturgefahr + Wirksamkeit: Lawinen - Entstehungsgebiet --> Potentieller Beitrag des Waldes : GROSS In lärchenwäldern ab 30° (58%) Hangneigung in immergrünen Nadelwäldern ab 35° (70%) Hangneigung.								
3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen								
Bestandes- und Einzelbaumerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Idealprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand	Zustand-Entwicklung heute, in 10, in 50 Jahren	Bemerkung	wirksame Massnahmen	Nächste Kontrolle in 2018	6. Etappenziele mit Kontrollwerten
• Mischung (Art und Grad)	- Lä 0 - 30 % - Vb Samenbäume - 30 % - Fi 70 - 100 %	- Lä 0 - 10 % - Vb 5 % - Fi 85 - 95 %	- 100 % Lärche			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : Kleine Fichten falls stabil -> fördern	<input checked="" type="checkbox"/>	- Mischungsart : Fichte vorhanden (2018)
• Gefüge vertikal (Ø-Streuung)	- Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha	- Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 3 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha	- 2 DMK vorhanden			- Holzhauerei / Stabilitätsdurchforstung/Plentern/PlenterdurchForstung : + negative Auslese	<input checked="" type="checkbox"/>	- BHD-Streuung : 2. DMK erhalten geblieben (2018)
• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stamanzahl)	- Rotten, allenfalls Einzelbäume ->30° --> LückeLänge < 60 m ->35° --> LückeLänge < 50 m ->40° --> LückeLänge < 40 m ->45° --> LückeLänge < 30 m - Falls Lückenlänge grösser als oben angegeben, muss Lückenbreite < 15 m sein. - Deckungsgrad > 50 % - Minimale Anforderungen auf Grund des Standortstyps erfüllt.	- Schlussgrad locker - räumig - Rotten, allenfalls Einzelbäume ->30° --> LückeLänge < 50 m ->35° --> LückeLänge < 40 m ->40° --> LückeLänge < 30 m ->45° --> LückeLänge < 25 m - Falls Lückenlänge grösser als oben angegeben, muss Lückenbreite < 15 m sein. - Deckungsgrad > 50 % - Ideale Anforderungen auf Grund des Standortstyps erfüllt.	- Lückenlänge bis auf eine Ausnahme kürzer 50 m. Dort aber Lückenbreite < 15 m. - DG > 50 %				<input type="checkbox"/>	- ° : Wie Zustand (2018)
• Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser)	- Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger - Kronenlänge mind. 2/3	- Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, keine starken Hänger - Kronen bis zum Boden	- Kronenlänge ~1/3-1/2 - Lärchen schlank (Bestand noch nicht alt!)			- Holzhauerei / Stabilitätsdurchforstung/Plentern/PlenterdurchForstung : + Negative Auslese	<input checked="" type="checkbox"/>	- Schlankeitsgrad : Bestandesstabilität genügend (2018)
• Verjüngung - Keimbett	- 57C: Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, Totholz, Steine etc.) vorhanden - Alle 10 m (100 Stellen /ha) Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwälzchen oder Mineralerde vorhanden	- 57C: Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, tholz, Steine etc.) vorhanden - Alle 8 m (150 Stellen /ha) Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwälzchen oder Mineralerde vorhanden	- Keine verjüngungsgünstigen Stellen vorhanden			- ° / ° : Keine Massnahmen für Verjüngung, da Bestand noch nicht alt!	<input type="checkbox"/>	- ° : Wie Zustand (2018)
• Verjüngung - Anwuchs (10 cm à 40 cm)	- An mind. 1/3 der verjüngungsgünstigen Stellen Fichte und Vogelbeere vorhanden	- An mind. 1/2 der verjüngungsgünstigen Stellen Fichte und Vogelbeere vorhanden	- Keine verjüngungsgünstigen Stellen vorhanden				<input type="checkbox"/>	- ° : Wie Zustand (2018)
• Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dicke, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)	- Mischung zielgerecht - Mindestens 70 Verjüngungsansätze/ha (durchschnittlich alle 12 m)	- Mischung zielgerecht - Mindestens 100 Verjüngungsansätze/ha (durchschnittlich alle 10 m)	- Fast kein Aufwuchs vorhanden				<input type="checkbox"/>	- ° : Wie Zustand (2018)

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf ja nein

Nächster Eingriff:

5. Dringlichkeit schwach mittel hoch

