

Gemeinde / Ort: Binn / Ritiwald	Datum: 27.10.2009	BearbeiterIn: D. Schönbacher
--	--------------------------	-------------------------------------

1. Standortstyp:	Alpenlattich-Fichtenwald 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							6. Etappenziele mit Kontrollwerten	
Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Idealprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand	Zustand-Entwicklung heute, in 10, in 50 Jahren	Bemerkung	wirksame Massnahmen	Nächste Kontrolle in 10	
<ul style="list-style-type: none"> Mischung (Art und Grad) 	- La 0 - 30 % - Vb Samenbäume - 30 % - Fi 70 - 100 %	- La 0 - 10 % - Vb 5 % - Fi 85 - 95 %	- Fi 90 % - La 10 % - Vb fehlend				<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> Gefüge vertikal (Ø-Streuung) 	- Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha	- Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 3 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha	- nur eine Schicht vorhanden (BH-II-III)			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : Verjüngung einleiten	<input checked="" type="checkbox"/>	- Lückengrösse : Vj-Öffnungen vorhanden (2018)
<ul style="list-style-type: none"> Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammanzahl) 	- Rotten, allenfalls Einzelbäume ->30° --> Lückenzlänge < 60 m ->35° --> Lückenzlänge < 50 m ->40° --> Lückenzlänge < 40 m ->45° --> Lückenzlänge < 30 m - Falls Lückenzlänge 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° --> Lückenzlänge < 50 m ->35° --> Lückenzlänge < 40 m ->40° --> Lückenzlänge < 30 m ->45° --> Lückenzlänge < 25 m - Falls Lückenzlänge grösser als oben angegeben, muss Lückenbreite < 15 m sein. - Deckungsgrad > 50 % - Ideale Anforderungen auf Grund des Standortstyps erfüllt.	- Minimale Anforderungen auf Grund des Standortstyps erfüllt.			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : Verjüngung einleiten	<input checked="" type="checkbox"/>	- Lückengrösse : Deckungsgrad DG > 50 % (10) - liegendes Holz : genügend Totholz auf Boden (alle 40 m) (10)
<ul style="list-style-type: none"> Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser) 	- Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger - Kronenzlänge mind. 2/3	- Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, keine starken Hänger - Kronen bis zum Boden	- Kronenzlänge mind. 2/3 - Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger			- Holzhauerei / Stabilitätsdurchforstung/Plentern/Plenterdurchforstung : starke Hänger entfernen	<input checked="" type="checkbox"/>	- Zustand Kronen : Kronenzlänge mind 2/3 (99999) - Stand / Verankerung : höchstens einzelne Hänger (99999)
<ul style="list-style-type: none"> Verjüngung - Keimbett 	- 57C: Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, Totholz, Steine etc.) vorhanden - Alle 10 m (100 Stellen /ha) Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwäldchen oder Mineralerde vorhanden	- 57C: Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, tholz, Steine etc.) vorhanden Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwäldchen oder Mineralerde vorhanden	- fehlt Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, Totholz, Steine etc.) - fehlt Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwäldchen			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : Öffnungen an vj-günstigen Stellen schaffen - Holzhauerei / Holz liegenlassen : Totholz alle 40 m geeignet liegen lassen	<input checked="" type="checkbox"/>	- Lückengrösse : alle 15 m Vj-günstige Stellen (99999) - liegendes Holz : genügend Totholz an geeigneten Stellen (99999)
<ul style="list-style-type: none"> 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	- Vj-günstige Stellen sind ungenügend vorhanden - Anwuchs beinahe fehlend			- Holzhauerei / : seltene bestehende Vj-Ansätze fördern	<input checked="" type="checkbox"/>	- Zustand Kronen : genügende Kronenentwicklung in bestehendem Anwuchs (99999)
<ul style="list-style-type: none"> Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dichtung, 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)	- wenig bis keine Verjüngungsansätze vorhanden			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : seltene bestehende Vj-Ansätze fördern	<input checked="" type="checkbox"/>	- Zustand Kronen : genügende Kronenentwicklung in bestehendem Aufwuchs (99999)

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf ja nein

Nächster Eingriff:

5. Dringlichkeit schwach mittel hoch

