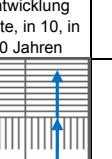
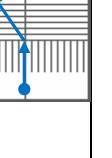
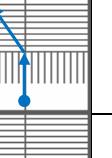
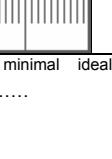


Gemeinde / Ort: Binn / Ritiwald				Datum: 27.10.2009	BearbeiterIn: D. Schönbächler		
1. Standorttyp: Alpenfichtenwald mit Heidelbeere/mit Wollreitgras							
2. Naturgefahr + Wirksamkeit: Lawinen - Entstehungsgebiet --> Potentieller Beitrag des Waldes : GROSS In lärchenwäldern ab 30° (58%) Hangneigung in immergrünen Nadelwäldern ab 35° (70%) Hangneigung.							
3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen					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
• Mischung (Art und Grad)	- Lä 0 - 30 % - Vb Samenbäume - 30 % - Fi 70 - 100 %	- Lä 0 - 10 % - Vb 5 % - Fi 85 - 95 %	- Fi 90 % - Lä 10 % - Vb fehlend				<input type="checkbox"/>
• 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-Oeffnungen vorhanden (2018)
• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammanzahl)	- Rotten, allenfalls Einzelbäume ->30° --> Lückenlänge < 60 m ->35° --> Lückenlänge < 50 m ->40° --> Lückenlänge < 40 m ->45° --> Lückenlänge < 30 m - Falls Lückenlänge grösser als oben angegeben, muss Lückenbreite < 15 m sein. - Deckungsgrad > 50 % - Minimale Anforderungen auf Grund des Standorttyps erfüllt.	- Schlussgrad locker - räumig - Rotten, allenfalls Einzelbäume ->30° --> Lückenlänge < 50 m ->35° --> Lückenlänge < 40 m ->40° --> Lückenlänge < 30 m ->45° --> Lückenlänge < 25 m - Falls Lückenlänge grösser als oben angegeben, muss Lückenbreite < 15 m sein. - Deckungsgrad > 50 % - Ideale Anforderungen auf Grund des Standorttyps erfüllt.	- Minimale Anforderungen auf Grund des Standorttyps 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)
• 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 mind. 2/3 - Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger			- Holzhauerei / Stabilitätsdurchforstung/Plintern/PlenterdurchForstung : starke Hänger entfernen	<input checked="" type="checkbox"/> - Zustand Kronen : Kronenlänge mind 2/3 (99999) - Stand / Verankerung : höchstens einzelne Hänger (99999)
• 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, Totholz, Steine etc.) vorhanden - Alle 8 m (150 Stellen /ha) Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwälzchen oder Mineralerde vorhanden	- fehlt Schutz gegen Schneegleiten (Baumstrünke, Totholz, Steine etc.) - fehlt Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwälzchen			- Holzhauerei / Öffnungen schaffen : Oeffnungen 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)
• 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)
• Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dickung, 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)

4. Handlungsbedarf ja nein

Nächster Eingriff:

5. Dringlichkeit schwach mittel hoch

