

Ort: Meiringen Unterheid unten Datum: 03. April 2014 Revierförster: Matthias Kaufmann

1. Standortstyp(en) 9a Typischer Lungenkraut-Buchenwald / Typischer Platterbsen-Buchenwald (Buchenmischwälder der submontanen Stufe)

2. Naturgefahr + Wirksamkeit Steinschlag Transitgebiet / Gross / 0.05 bis 0.20 m3 /40 - 60 cm Ø

<input type="checkbox"/>	mittel
<input checked="" type="checkbox"/>	gross

3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofile: Standortstyp <i>Naturgefahr</i>	Zustand heute	Beurteilung wenn keine Massnahmen ausgeführt werden.		wirksame Massnahmen	verhältnis- mässig	7. Etappenziel mit
			in 50 Jahren	Entwicklung in 10 Jahren			Kontrollwerten:
<p>● Mischung</p> <p>- Art und Grad</p>	<p>Laubbäume 70 - 100 % Bu 30 - 100 % Fi 0 - 10 %</p>	<p>- 70% Bu - 10% Fi 20% übriges Lbh</p>			<p>- minimaler Nadelholzanteil beibehalten > bei der Pflege/Holzerei Ndh "mitnehmen"</p>		Wird in 10 Jahren überprüft, spätestens:
<p>● Gefüge, vertikal</p> <p>- BHD Streuung</p>	<p>Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha</p> <p><i>- Zioldurchmesser angepasst; - Wirksamer Mindestdurchmesser 20-35 cm BHD.</i></p>	<p>- ein Grossteil der Fläche ist Jungwuchs/Dickung. Ein Teil ist Stangenholz/BH1 - auf die gesamte Weiserfläche sind 2 Durchmesserklassen vorhanden, aber nicht stufig vermischt</p>			<p>- Durchmesserzuwachs beschleunigen durch Förderung der Stabilitätsträger</p>		
<p>● Gefüge, horizontal</p> <p>- Deckungsgrad</p> <p>- Stammzahl</p> <p>- Lückenbreite</p>	<p><i>- Mind. 300 Bäume/ha mit BHD > 24 cm; - Öffnungen in der Falllinie Stammabstand < 20 m; - Liegendes Holz und hohe Stöcke: als Ergänzung zu stehenden Bäumen, falls keine Sturzgefahr.</i></p>	<p>- geforderte Stammzahl wird nicht erreicht: zuviele schwache Durchmesser auf einem grossen Teil der Fläche - einzelne hohe Stöcke und QB</p>			<p>- Durchmesserzuwachs beschleunigen durch Förderung der Stabilitätsträger</p>		
<p>● Stabilitätsträger</p> <p>- Kronenentwicklung</p> <p>- Schlankheitsgrad</p> <p>- Zioldurchmesser</p>	<p>Mind. die Hälfte der Kronen gleichmässig geformt Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger</p>	<p>- Kronen gut entwickelt, keine Hänger, lotrecht, Stabilität auf flachgründigem Boden aber grundsätzlich eher schlecht</p>			<p>- regelmässige Pflegeeingriffe</p>		
<p>● Verjüngung</p> <p>- Keimbett</p>	<p>Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3</p>	<p>- z.T. viel Himbere, aber sonst i.O.</p>					
<p>● Verjüngung</p> <p>- Anwuchs</p> <p>(10 bis 40 cm Höhe)</p>	<p>Bei Deckungsgrad < 0.8 mind. 10 Buchen pro a (durchschnittlich alle 3 m) vorhanden</p>	<p>- stellenweise Bu, Fi - nicht überall Anwuchs vorhanden</p>					
<p>● Verjüngung</p> <p>- Aufwuchs</p> <p>(bis und mit Dickung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)</p>	<p>Pro ha mind. 1 Trupp (2 - 5 a, durchschnittlich alle 100 m) oder Deckungsgrad mind. 3 % Mischung zielgerecht</p>	<p>auf einer Fläche von 0.07 ha wurden alle Pflanzen mit mehr als 3m Oberhöhe auf Feg-/Schältschäden überprüft: 64% kaum/kein Schaden, 31% mässiger/geringer Schaden, 5% letaler Schaden</p>					

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf

ja nein

5. Dringlichkeit

klein mittel gross

6. Entwicklungsstufe Massnahmen

<input type="checkbox"/>	Austrichtern	<input type="checkbox"/>	Stangenholzpflege	<input checked="" type="checkbox"/>	Holzerei
<input type="checkbox"/>	Jungwuchspflege	<input checked="" type="checkbox"/>	Pflege stufiger Bestände	<input type="checkbox"/>	Holzerei ohne Verwertung
<input type="checkbox"/>	Dickungspflege	<input type="checkbox"/>	Rottenpflege	<input type="checkbox"/>	Holzerei mit angeordneter Bringung
<input type="checkbox"/>	Ringeln	<input type="checkbox"/>	Pflanzung		
<input type="checkbox"/>	Stumpen	<input type="checkbox"/>	Pflege Niederwald		