

NaiS / Formular 2

Herleitung Handlungsbedarf

Fassung: 26.11.2003

Gemeinde:	Waltensburg	Ort:	Sut Grotta	Weiserfl. Nr.	1	Datum:	21.08.2007	BearbeiterIn:	J. Dietrich, U. Maissen
1. Standorttyp(en): 51Ct: Labkraut-Tannen-Fichtenwald mit Hasel, trockene Ausbildung oder 51CBI (Ta im Nebenareal)									
2. Naturgefahr + Wirksamkeit: Steinschlag (Transitgebiet, grosse Steine)									
3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen									
Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand heute			Zustand heute Entwicklung in 10, in 50 Jahren	wirksame Massnahmen			6. Etappenziele mit Kontrollwerten
● Mischung (Art und Grad)	Ta:40-90% Fi: 0-50% Vb, Bäh, Es, Bu,Li: 10-30%	Fi: 100%			Ta pflanzen				Wird in $\sqrt{10}$ Jahren überprüft.
● Gefüge vertikal -Ø-Streuung	genügend entwicklungsfähige Bäume in min. 2 Durchmesserklassen	genügend entwicklungsfähige Bäume in min. 2 Durchmesserklassen							
● Gefüge horizontal -(Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammzahl)	Ta: einzeln, Fi: Rötten/Kleinholz. Min 150 B/ha mit BHD>36 max. 20m Lücke in Falllinie Liegender Holz und hohe Stöcke	Ta: keine! Fi: Rotten/Kleinholz. Mehr als 150 B/ha mit BHD>36 Lücke von gut 20 m in Falllinie wenig liegendes Holz und hohe Stöcke			Seillinie nicht in Falllinie! Hohe Stöcke und evtl. liegendes Holz nach Schlag				Hohe Stöcke vorhanden Seillinie nicht in Falllinie
● Stabilitätsträger - Kronenentwicklung - Schrankheitsgrad - Zieldurchmesser	Kronenlänge min 1/2 Schrankheitsgrad < 80 Lotrechte Bäume, gute Verankerung	Kronenlänge min. 1/2 Schrankheitsgrad genügend Verankerung auf Felsblöcken teilweise ungünstig			Schlecht verankerte Bäume entfernen				Keine schlecht verankerte Bäume mehr
● Verjüngung - Keimbett	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz (inkl. Hasel)<2/3	Üppige Vegetation auf Verjüngungsgünstigen Standorten sehr häufig			Durch einen Eingriff Licht in den Bestand bringen				10 neue Ansamungen
● Verjüngung - Anwuchs	Bei Deckungsgrad < 0,6 min 10 Ta pro a In Lücken Fi und Laubbäume	Kein Ta Anwuchs In Lücken vor allem Laubbäume			Durch einen Eingriff Licht in den Bestand bringen und Fichtenanwuchs fördern				10 Fichten-Anwuchsstellen gefordert
● Verjüngung - Aufwuchs	min. 30 Verjüngungsansätze/ha (alle 19 m) o. Deckungsgrad min 4% Mischung zielgerecht	Hauptbaumarten fehlen in Verjüngung!			Durch einen Eingriff Licht in den Bestand bringen und Fichtenaufwuchs fördern				bestehende Fichtenverjüngung gefördert

4. Handlungsbedarf

ja nein

sehr schlecht minimal ideal

5. Dringlichkeit

klein mittel gross