

NaiS - Formular 2

Herleitung Handlungsbedarf

Ort Zielibachtobel X 2673209 Y 1199516 Datum 10.05.2021 Bearbeiter/-in RS, JF

1. Standortstyp(en) 7S Feuchter Waldmeister-Buchenwald

2. Naturgefahr Wildbach, Hochwasser: Einzugsgebiet: Standortstypen Kl. 1 Wirksamkeit gross

3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

Bestandes- und Einzelbaum-merkmale	Minimalprofil: Standortstyp Naturgefahr	Idealprofil: Standortstyp Naturgefahr	Zustand heute	Entwicklung ohne Massn.		wirksame Massnahmen	verhältnis- mässig	6. Etappenziel mit Kontrollwerten wird in 10 Jahren überprüft
				in 50 Jahren	in 10 Jahren heute			
Mischung Art und Grad	Lbb 80 - 100 % Bu 30 - 100 % BAh, Es Samenb. - 70 % FI 0 - 10 %	Lbb 100 % Bu 50 - 80 % BAh, Es 20 - 50 %	Lbh 90% Bu 70% Es Ah 20% Ndh 10%				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Kommt BAH genügend auf?
Gefüge, vertikal Durchmesserstreuung	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Ø-Klassen pro ha	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 3 verschiedenen Ø-Klassen pro ha	Jungwuchs/Dickung, Stangen Holz, BH 1				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Gefüge, horizontal Deckungsgrad Lücken Stammzahl	WB: DG dauernd >= 60 % Minimale Anforderung aufgrund des Standortstyps erfüllt Rutschung: Max 6a Lücke, bei gesicherter Verjüngung 12a	WB: DG dauernd >= 70 % Ideale Anforderung aufgrund des Standortstyps erfüllt Rutschung: Max 4a Lücke, bei gesicherter Verjüngung 8a	Grosse Rutschung teilweise noch kahl, aber aufkommender Verjüngung. Unten gut zugewachsen				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Stabilitätsträger Kronenentwicklung Schlankheitsgrad Zieldurchmesser	Mind. die Hälfte der Kronen gleichmässig geformt Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger	Nur wenige Kronen stark einseitig Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, keine starken Hänger	Schönen Krone, wachsen lotrecht, Hänger wenig vorhanden				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Bilden Bäume schöne Kronen aus?
Verjüngung Keimbett	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/10	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz nur im NW-Ecken, weniger 1/10				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Verjüngung Anwuchs (10 bis 40 cm Höhe)	Bei Deckungsgrad < 0.8 mind. 10 Bu pro a (im Ø alle 3.5 m) In Lücken Ah und Es vorhanden	Bei Deckungsgrad < 0.8 mind. 50 Bu pro a (im Ø alle 1.5 m) In Lücken Ah und Es vorhanden	Anwuchs in Lücke, kommt gut auf, Frage, ob Hang stabil bleibt. Nach 10 Jahren ist ganze Fläche im Aufwuchs (sofern Rutschfläche stabil bleibt)				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Verjüngung Aufwuchs (bis und mit Dickung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)	Pro ha mind. 1 Trupp (2 - 5 a, im Ø alle 100 m) oder Deckungsgrad mind. 3 % Mischung zielgerecht	Pro ha mind. 2 Trupps (je 2 - 5 a, im Ø alle 75 m) oder Deckungsgrad mind. 7 % Mischung zielgerecht	Aufwuchs kommt flüchtig auf, in 50 Jahren sind Bäume nicht mehr in Aufwuchs Phase, sondern deckend Stangen Holz/BH1				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Stabilität des Aufwuchses Bleibt Walddreie weiterhin kein Problem und ist endgültig überwunden?

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf ja nein

5. Dringlichkeit klein mittel gross

Nächster Eingriff 2023