

# Nais - Formular 2

# Herleitung Handlungsbedarf

Ort: Zug In den Bächen

Datum: 21. März 2014

Bearbeiter/-in: Samuel Kneubühler

1. Standortstyp(en) 8a Typischer Waldhirschen-Buchenwald  
 2. Naturgefahr Rutschungen, Erosion, Murgänge: Entstehungsgebiet: flachgründig

### 3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil: Standortstyp Naturgefahr	Idealprofil: Standortstyp Naturgefahr	Zustand heute	Entwicklung ohne Massn.			wirksame Massnahmen	Wirksamkeit	6. Etappenziel mit Kontrollwerten:
				in 50 Jahren	in 10 Jahren	heute			
<b>Mischung</b> - Art und Grad	Lbb 60 - 100 % Bu 50 - 100 % Ta Samenb. - 40 % Fi 10 - 30 %	Lbb 80 - 90 % Bu 60 - 80 % Ta 10 - 20 %	40 % Lb 40 % Bu 20 % Fi Einzeln: Bah, Es, ta		Laubholz fördern, Fichten lagsam reduzieren	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Fichtenanteil < 10 %		
<b>Gefüge, vertikal</b> - BHD Streuung	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Ø-Klassen pro ha	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 3 verschiedenen Ø-Klassen pro ha	grosse Streuung alle Stufen vorhanden		Bewirtschaftung beibehalten (Dauerwald)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	alle Stufen vorhanden		
<b>Gefüge, horizontal</b> - Deckungsgrad - Stammzahl - Lückenbreite	Lü-Grösse max. 6a bei gesicherter Verj. max. 12a / DG dauernd ≥ 40 % / Bei Übergängen im Standortstyp ist die BA-Zusammensetzung des feuchteren Typs anzustreben	Lü-Grösse max. 4a, bei gesicherter Verj. max. 8a / DG dauernd ≥ 60 % / Bei Übergängen im Standortstyp ist die BA-Zusammensetzung des feuchteren Typs anzustreben	DG: 60 % Lückenbreite: 10-15 m Stammzahl: ca. 150 Stk.		ok	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	DG: 70 %		
<b>Stabilitäts-träger</b> - Kronenentw. - Schlankeitstg. - Ziel-Ø	Mind. 1/2 der Kronen gleichmässig gefommt Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger	Höchstens wenige Kronen stark einseitig/lotrechte Stämme mit guter Verankerung, keine starken Hänger Keine schweren und wurmfahrdelien Bäume	gute, grosse, gleichmässige Kronen Bäume gut verankert		ok, Schlussgrad normal halten	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Kronen haben Platz für Entwicklung		
<b>Verjüngung</b> - Keimbett	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/10	starke Vegetationskonkurrenz auf 10 % der Fläche		Deckungsgard beibehalten	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	starke Vegetationskonkurrenz auf 10 % der Fläche		
<b>Verjüngung</b> - Anwuchs (10 bis 40 cm Höhe)	Bei Deckungsgrad < 0.7 mind. 10 Bu pro a (im Ø alle 3 m) vorhanden	Bei Deckungsgrad < 0.7 mind. 50 Bu pro a (im Ø alle 1.5 m) vorhanden	wenig Verjüngung vorhanden		Licht schaffen am aussenhalb des Verjüngungskegels	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Verjüngung erhalten		
<b>Verjüngung</b> - Aufwuchs (bis mit Dichtung, 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 (2 - 5 a, im Ø alle 75 m) oder Deckungsgrad mind. 7 %; Mischung zielgerecht	ein grosser Verjüngungskegel vorhanden (Bu, Es, Ta, Ul, Bah)		vorhandene Verjüngung pflegen	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Verjüngung erhalten		

<b>4. Handlungsbedarf</b> <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein	<b>5. Dringlichkeit</b> <input type="checkbox"/> klein <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input checked="" type="checkbox"/> gross	sehr schlecht <input type="checkbox"/> minimal <input type="checkbox"/> ideal	<b>Nächster Eingriff:</b> 5-10 Jahren
---	--	---	---------------------------------------