

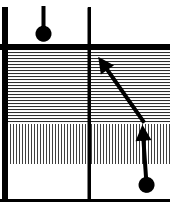
Gemeinde / Ort: Stans ob Chalcherli; Weiserfläche Weiserfl.: Nr. Datum: 18.06.2021 Betreuer(in): Jose

1. Standortstyp: 20 Hochstauden-Tannen-Buchenwald

2. Naturgefahr + Wirksamkeit: Rutschungen, Erosionen, Murgänge: Entstehungsgebiet flachgründig

3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

| Bestandes- und Einzelbaummerkmale | Minimalprofil (inkl. Naturgefahren) | Idealprofil (inkl. Naturgefahren) | Zustand Jahr | Zustand-Entwicklung heute, in 10, in 50 Jahren | wirksame Massnahmen | Verhältnismässigkeit |
|--|---|--|---|--|---------------------|--------------------------|
| <p>• Mischung (Art und Grad)</p> | <p>Bu 30 - 80 % Ta 10 - 60 % Fi 0 - 30 % BAh Samenb. - 60 % Rutschung: Ta 20 - 60 % Lawinen: Immergrüne Ndb 30 - 70 %</p> | <p>Bu 40 - 60% Ta 30 - 50 % Fi 0 - 20 % BAh, Es 10 - 30 %</p> | <p>Bu 5% Ta 10% Fi 20% BAh 50% Wei 10% Lücken 5%</p> | | | <input type="checkbox"/> |
| <p>• Gefüge vertikal (Ø-Streuung)</p> | <p>pro ha genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Ø-Klassen</p> | <p>Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 3 verschiedenen Ø-Klassen</p> | <p>genügend entwicklungsfähige Bäume in 2 verschiedenen Ø-Klassen pro ha 20 vitale Bäume im BH 2 5 vitale Bäume im Stangenholz Aufwuchs vital und entwicklungsfähig</p> | | | <input type="checkbox"/> |
| <p>• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammzahl)</p> | <p>Einzelbäume, allenfalls Kleinkollektive Lü-Grösse max. 6 a, bei gesicherter Verj. max. 12 a DG dauernd >= 40 % Bei Übergängen im Standortstyp ist die BA-Zusammensetzung des feuchteren Typs anzustreben</p> | <p>Einzeläume, allenfalls Kleinkollektive Schlussgrad locker Lü-Grösse max. 4 a, bei gesicherter Verj. max. 8 a DG dauernd >= 60 % Bei Übergängen im Standortstyp ist die BA-Zusammensetzung des feuchteren Typs anzustreben</p> | <p>Einzelbäume Lü-Grösse 1 mal 4 a, 1 mal 1.5 a o.VJ DG 30%</p> | | | <input type="checkbox"/> |
| <p>• Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser)</p> | <p>Kronenlänge Ta mind. 2/3, Fi mind. 1/2 Schlankheitsgrad < 80 Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger</p> | <p>Kronenlänge mind. 2/3 Schlankheitsgrad < 70 Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, keine starken Hänger Keine schweren und wurfgefährdeten Bäume</p> | <p>Kronenlänge BHD > 12 cm = 2/3 Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger</p> | | | <input type="checkbox"/> |
| <p>• Verjüngung - Keimbett</p> | <p>Fläche mit starker Verjüngungskonkurrenz < 1/3</p> | <p>Fläche mit starker Verjüngungskonkurrenz < 1/4</p> | <p>Fläche mit starker Verjüngungskonkurrenz 1/20</p> | | | <input type="checkbox"/> |
| <p>• Verjüngung - Anwuchs (10 cm bis 40 cm)</p> | <p>Bei Deckungsgrad < 0.6 mind. 10 Bu/Ta pro a (im Ø alle 3m) in Lücken BAh vorhanden</p> | <p>Bei Deckungsgrad < 0.6 mind. 50 Bu/Ta pro a (im Ø alle 1.5 m) In Lücken BAh vorhanden</p> | <p>Bei DG in Lücken BAh vorhanden</p> | | | <input type="checkbox"/> |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--------------------------|
| <p>• Verjüngung - Aufwuchs</p> <p>(bis und mit Dichtung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)</p> | <p>Pro ha mind. 1 Trupp (2 - 5 a, im Ø alle 100m) oder Deckungsgrad mind. 4 % Mischung zielgerecht</p> | <p>Pro ha mind. 3 Trupps (je 2 - 5 a, im Ø alle 60 m) oder Deckungsgrad mind. 7% Mischung zielgerecht</p> | <p>DG 30% Mischung zielgerecht</p> |  | | <input type="checkbox"/> |
|--|--|---|--|--|--|--------------------------|

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf ja nein

Nächster Eingriff:

5. Dringlichkeit

f Odermatt, Patrick Bucher

6. Etappenziele mit Kontrollwerten

Wird in 10 Jahren überprüft.

genügend entwicklungsfähige Bäume in
2 verschiedenen Ø-Klassen

max. 1 Lücke mit 4 a (Zug)

DG 60%

Kronenlänge im Stangenholz mind. 1/2

| |
|--|
| |
|--|

klein mittel gross