abgewandeltes NaiS / Formular 5 für Beobachtungsfläche **Wirkungsanalyse** Version 29.03.2022

Gemeinde: Zernez	Ort: Carolina	Beobachtungsfl. Nr.	Datum:	BearbeiterIn:

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand Einrichtung	Zustand heute	Zielerreichung Etappenziele	Zielerreichung erreicht? ja/nein	Wirkungsanalyse ➔ Was hat sich verändert? ➔ Was sind die Ursachen? ➔ Waren die Massnahmen wirksam?
● **Mischung** (Art und Grad)	Fi 70 - 100% Vb-Samenbäume -30% Lä 0 - 30% Ta e (nicht gemäss NaiS aktuell)	Fi 98% Lä 2% Av e Vb ue Ta Samenbäume fehlend				
● **Gefüge** vertikal - ∅-Streuung	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedene Durchmesserklassen pro ha.	Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen vorhanden (Baumholz 1 und 2)				
● **Gefüge** horizontal - (Deckungsgrad, Lückenlänge, Stammzahl)	Rotten, allenfalls Einzelbäume	Geschlossener bis gedrängter Bestand. Nur wenige kleine Lücken.				
● **Stabilitätsträger** - Kronenentwicklung - Schlankheitsgrad - Zieldurchmesser	Kronenlänge mind. 2/3. Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger.	Kronenlänge: 1/3-1/2 Vereinzelt gekippte Bäume.				
● **Verjüngung** **- Keimbett**	Alle 10m (100 Stellen/ha) Moderholz oder erhöhte Kleinstandorte mit Vogelbeerwäldchen oder Mineralerde vorhanden.	Waldboden meist mit Heidel- oder Preiselbeeren bedeckt. Vereinzelt gekippte Bäume (kaum offene Wurzelteller, wenig Totholz). Vogelbeerwäldchen fehlend.				
● **Verjüngung** **- Ansamung/Anwuchs** (10 cm bis 40 cm Höhe)	An mind. 1/3 der verjüngungsgünstigen Stellen Fichte und Vogelbeere vorhanden	Vogelbeere nur vereinzelt vorhanden. Fichte vereinzelt in Gruppen vorhanden an ca. 1/10 der verjüngungsgünstigen Stellen.				
● **Verjüngung** **- Aufwuchs** (bis + mit Dickung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)	Mindestens 70 Verjüngungsansätze/ha (durchschnittlich alle 12m) Mischung zielgerecht	Mischung nicht zeilgerecht, da Vogelbeere fehlend. Rund 5-10 Verjüngungsansätze/ha vorhanden (Fi)				