

NaiS / Formular 5

Wirkungsanalyse

Gemeinde/ Ort: Wattenwil, Tiefengraben		Datum: 06.07.2017			Wirkungsanalyse Wurden die Etappenziele erreicht? - Was hat sich verändert? - Was sind die Ursachen? - Waren die Massnahmen wirksam? ja/ nein	
Weiserfläche Nr.: 3		BearbeiterIn: R. Lauper, E. Fankhauser, N. Triches, Ph. Mösc				
Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand 1 Jahr 2009	Etappenziele Jahr 2019	Zustand 2 Jahr 2017		
• Mischung (Art und Grad)	Bu 30 - 80 % / Ta 10 - 60 % / Fi 0 - 30 % BAh Samenb. - 60 % Rutschung: Ta 20 - 60 % Lawinen: Immergrüne Nadelbäume 30 - 70 %	Ta 50% Bu 30% Fi 20% einzelne BAh		Ta 50% Bu 30% Fi 20% einzelne BAh	<input type="checkbox"/>	
• Gefüge vertikal (Ø-Streuung)	pro ha genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen	sehr gut		3 verschiedene Durchmesserklassen	<input type="checkbox"/>	
• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammzahl)	Einzelbäume, allenfalls Kleinkollektive Deckungsgrad mind. 60%	70 - 80 % DG; viel Bu-verjüngung und ca. 4 Trupps mit Fi; wenig Ta		Deckungsgrad zirka 70%, viel Buchenverjüngung mit wenigen Fi-Trupps, Ta in Anwuchs	<input type="checkbox"/>	
• Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser)	Kronenlänge Ta mind. 2/3, Fi mind. 1/2 Schlankheitsgrad < 80 Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger	Kronenlänge knapp gut; Schlankheitsgrad mehrheitlich gut; Vorwiegend lotrechte Stämme; Verankerung gut	Kronenlänge nicht verschlechtert gegenüber 2009	Kronenlänge gut, Schlankheitsgrad und Verankerung gut, keine Hänger	<input checked="" type="checkbox"/>	Kronenlänge besser als 2009
• Verjüngung - Keimbett	Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3	i.O.		i.O.	<input type="checkbox"/>	
• Verjüngung - Anwuchs (10 cm bis 40 cm)	Bei Deckungsgrad < 0,6 mindestens 10 Buchen/Tannen pro a (durchschnittlich alle 3 m) vorhanden. In Lücken Bergahorn vorhanden	Bu und BAh Anwuchs dominieren; BAh verbissen	Tannenanwuchs vorhanden ca. alle 6m	Intensive Buchenverjüngung, Bah einzeln vorhanden, Ta vorhanden (nicht vital)	<input checked="" type="checkbox"/>	Anwuchs spärlich, z.T. aber flächig vorhanden
• Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dichtung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)	Pro ha mind. 1 Trupp (2 - 5 a, durchschnittlich alle 100 m) oder Deckungsgrad mind. 4% Mischung zielgerecht	Viel Bu; ca. 4 Fi Trupps		Viel Bu, einzelne Fi- Trupps, keine Tanne, wenig Bah	<input type="checkbox"/>	
Bemerkungen:						

