

Nachhaltigkeit und Erfolgskontrolle im Schutzwald (NaiS)

Weiserflächen-Netz Obwalden

Forstbetrieb: Obsee Lungern

Weiserfläche: Schildribi

Protokoll Zwischenbegehung 02. Juni 2009 (Datum)

Inhaltsverzeichnis

1	Datum und Beteiligte der Zwischenbegehung	2
2	Vorangehende Begehungen und Dokumentationen	2
3	Ereignisse und ausgeführte Massnahmen seit der letzten Zwischenbegehung bzw. Dokumentation	2
4	Aktueller Zustand und Veränderungen	3
5	Geplante Massnahmen und Schwerpunkte der Beobachtung	3
6	Diverses	4
7	Zeitpunkt nächste Zwischenbegehung bzw. Folgeaufnahme	4

Beilagen

- Formular 1 ergänzt
- Fotodokumentation
- Nachkalkulation ausgeführter Holzschlag
-
-

Checkliste

- Markierungen nachgemalt
- Fotos wiederholt
- Protokoll der Begehung

1 Datum und Beteiligte der Zwischenbegehung

02. Juni 2009 Urs Hunziker
Sepp Stalder
Beat Ettlin

2 Vorangehende Begehungen und Dokumentationen

Einrichtung der Weiserfläche: 23.08.07 (Datum)
letzter Kontrollgang: (Datum)
letzte Zwischenbegehung: (Datum)
Ausführung letzte Massnahmen: (Datum)

3 Ereignisse und ausgeführte Massnahmen seit der letzten Zwischenbegehung bzw. Dokumentation

(Beschreibung und Datum der Massnahmen / Ereignisse,
Eintragen auf Kopie der Skizze Form 1)

keine Ereignisse oder ausgeführte Massnahmen

4 Aktueller Zustand und Veränderungen

(Beschreibung und Eintragen auf Kopie der Skizze Form 1 / Ergänzung der bisherigen Dokumentation)

keine Veränderungen

5 Geplante Massnahmen und Schwerpunkte der Beobachtung

(Kurzbeschrieb und vorgesehener Zeitpunkt geplanter Massnahmen, entsprechen die Massnahmen der ursprünglichen Planung? Anpassungen? Schwerpunkte und vorgesehener Zeitrahmen der Beobachtung)

Folgende Massnahmen sind geplant:

- Verjüngungsansätze fördern
- Vorhandene Weisstannen fördern
- neue Verjüngungsansätze schaffen
- Hänger entfernen

6 Diverses

Massnahmen im Gebiet der Holzschwellen präzisieren durch Beobachtungen der Prozesse an den Holzschwellen. Diskussion zusätzliche Dreinbeinböcke hat ergeben, dass diese nicht unbedingt erfolgsversprechend sind.

Nachkalkulationen nach Ausführung des Schlages im Herbst 2009 haben folgenden Preis ergeben:

Bodenzug 106 Fr./m³ inkl. Äste räumen
Heliholz 135 Fr./m³

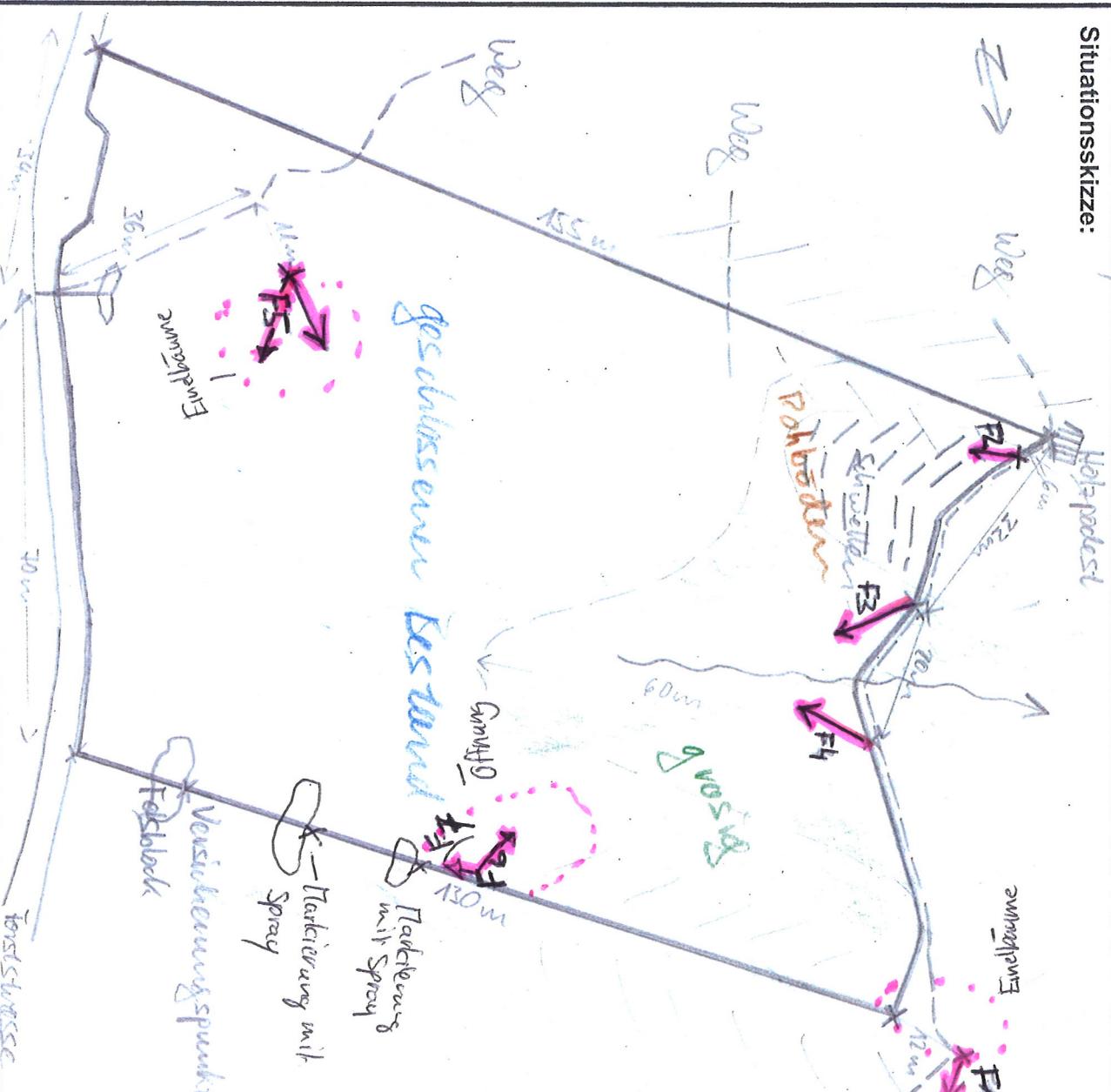
7 Zeitpunkt nächste Zwischenbegehung bzw. Folgeaufnahme

Neuer Fotostandort und Wiederholung der Fotos nach Ausführung der Massnahmen im Herbst 2009.

Waldbprojekt

Liniegru	Ort: Schillervili	Weiserfl. Nr.	Fläche (ha): 1,25ha	Datum: 13.08.07	BearbeiterIn: Stefan Hess, Hansjörg
Koordinaten: 656850/161 160	Meereshöhe: 1510	Beilagen: Form. 2 <input checked="" type="checkbox"/> Form. 3 <input type="checkbox"/> Form. 4 <input type="checkbox"/>	Plan 1:5000 <input checked="" type="checkbox"/> Fotoprotokoll <input type="checkbox"/> Andere:		

Situationsskizze:



Situation

Grund für Weiserfläche (Geltungsbereich u. Fragestellung):
<ul style="list-style-type: none"> - Weidebewaldung offener Flächen - schwierige Verjüngung (Konkurrenz: feste + Holzstauden) - optimale Zieldurchmesser - Schutzwirkung der Bäume - Gefahr durch Schafe, Kojen und Bären - Baumartenzusammensetzung

Walfunktion(en):

*Rutschungen
Hangrutschungen
(Neuwinen)*

Zieltyp:

*Hangrutschungen
Bären*

Bestandesbild (Profilskizze, Kurzbeschrieb):
<p>alle Bäume = schäfte längen durchschnittliche Biegewinkel 30° - 58% Reduktionsfaktor schäfte = horiz. Bäume: 0,87</p>

geschlossener Bestand
130m
Markierung mit Spray

Markierung mit Spray

Vereichungspunkt
alle Bäume = schäfte längen

*durchschnittliche Biegewinkel 30° - 58%
Reduktionsfaktor schäfte = horiz. Bäume: 0,87*

Weiserfläche Schildribi, Lungern

Fotodokumentation 2007 & 2009 vor und nach Ausführung



Fotostandort 1 = 12 m nordwestlich der NW-Ecke ausserhalb der Weiserfläche.
Blick Richtung N (23.08.2007).

Wie entwickelt sich die Naturverjüngung zwischen den Dreibeinböcken?



02.06.2009



24.10.2009



Fotostandort 2 = 20 m nördlich von der SW-Ecke auf dem Begehungsweg.
Blick Richtung O (23.08.2007).

Wie entwickelt sich die Naturverjüngung? (Dreibeinböcke projektiert)



02.06.2009



24.10.2009



Fotostandort 3 = 33 m nördlich von der SW-Ecke auf dem Begehungsweg.
Blick Richtung NO (23.08.2007).

Entwicklung des An- und Aufwuchs im Vordergrund und der Stangen- und Baumhölzer im jeweiligen Hintergrund?



02.06.2009



24.10.2009



Fotostandort 4 = 53 m nördlich von der SW-Ecke auf dem Begehungsweg
Blick Richtung SO (23.08.2007).

Entwicklung des An- und Aufwuchs im Vordergrund und der Stangen- und Baumhölzer im jeweiligen Hintergrund?



02.06.2009



24.10.2009



Fotostandort 5 = 11 m rechtwinklig vom Wanderweg, 36 m von der Unterhornstrasse.
Blick Richtung NW (23.08.2007).



02.06.2009



24.10.2009



Fotostandort 5 = 11 m rechtwinklig vom Wanderweg, 36 m von der Unterhornstrasse.
Blick Richtung N (24.10.2009).



Fotostandort 6 unterhalb des dritten markierten Steins mit Blick in Richtung SW
(24.10.2009)



Fotostandort 7 unterhalb des dritten markierten Steins mit Blick in Richtung O
(24.10.2009)