

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

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

(Kurzbeschreibung 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.

Lungen	Ort: Schildbibi	Weiserfl. Nr.	Fläche (ha): 1,25 ha	Datum: 23.08.07	BearbeiterIn: Sandra Hess, Hunsicker
Koordinaten: 656850/451 160	Meereshöhe: 1570	Beilagen: Form. 2 <input checked="" type="checkbox"/> Form. 3 <input checked="" type="checkbox"/> Form. 4 <input type="checkbox"/>	Plan 1:5000 <input checked="" type="checkbox"/> Fotoprotokoll <input type="checkbox"/> Andere:		
Situationskizze:					
<p>Waldfunktion(en):</p> <p>Zieltyp: Reischungen Hangweiden (Lärchen)</p> <p>Grund für Weiserfläche (Geltungsbereich u. Fragestellung):</p> <ul style="list-style-type: none">- Wiederbewaldung offener Flächen- schwache Vegetationsentwicklung (Wachstumsverzögerung: Fagus - Holzerstand)- optimale Ziel durch Wasser- Schwere Wirkung der Bäume- Gefährdung durch schwere, kranke Bäume- Baumartenzusammensetzung <p>Bestandesbild (Profilskizze, Kurzbeschreibung):</p> <p>alle Bäume = schwache Lärchen</p> <p>durchschnittliche Hangneigung 30° - 58%</p> <p>Reduktionsfaktor schwach → hoch. Klasse: 0,87</p>					

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 projiziert)



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)