

Nachhaltigkeit und Erfolgskontrolle im Schutzwald (NaiS)

Weiserflächen-Netz Obwalden

Forstbetrieb: Alpnach

Weiserfläche: Kl. Schlieren - Schwändli

Protokoll Zwischenbegehung 27.08.2008

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
- Anzeichnungsprotokoll
-

Checkliste

- Markierungen nachgemalt
- Fotos wiederholt
- Protokoll der Begehung

1 Datum und Beteiligte der Zwischenbegehung

27.08.2008, Zwischenbegehung mit Wiederholung der Fotos und Anzeichnung

Rolf Wallimann
Walter Wallimann
Pius Wallimann
Roland Christen
Urs Hunziker

2 Vorangehende Begehungen und Dokumentationen

Einrichtung der Weiserfläche:19.09.2007..... (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)

einzelne Bäume gebrochen bzw. geworfen seit dem letzten Besuch = Einrichtung der Weiserfläche

4 Aktueller Zustand und Veränderungen

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

--

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)

Anzeichnung gemäss Zielen bei der Einrichtung vom 19.09.2007

siehe auch beigelegtes Anzeichnungsprotokoll

Die max. Lückengrösse von 6 a nach NaiS wurde stellenweise überschritten, Begründung:

Entfernung von ganzen Baumgruppen > 6 a, die nächstens von selbst umfallen würden.

Ausführung im Herbst 2008

6 Diverses

weitere Fotostandorte eingerichtet F3 – F7

7 Zeitpunkt nächste Zwischenbegehung bzw. Folgeaufnahme

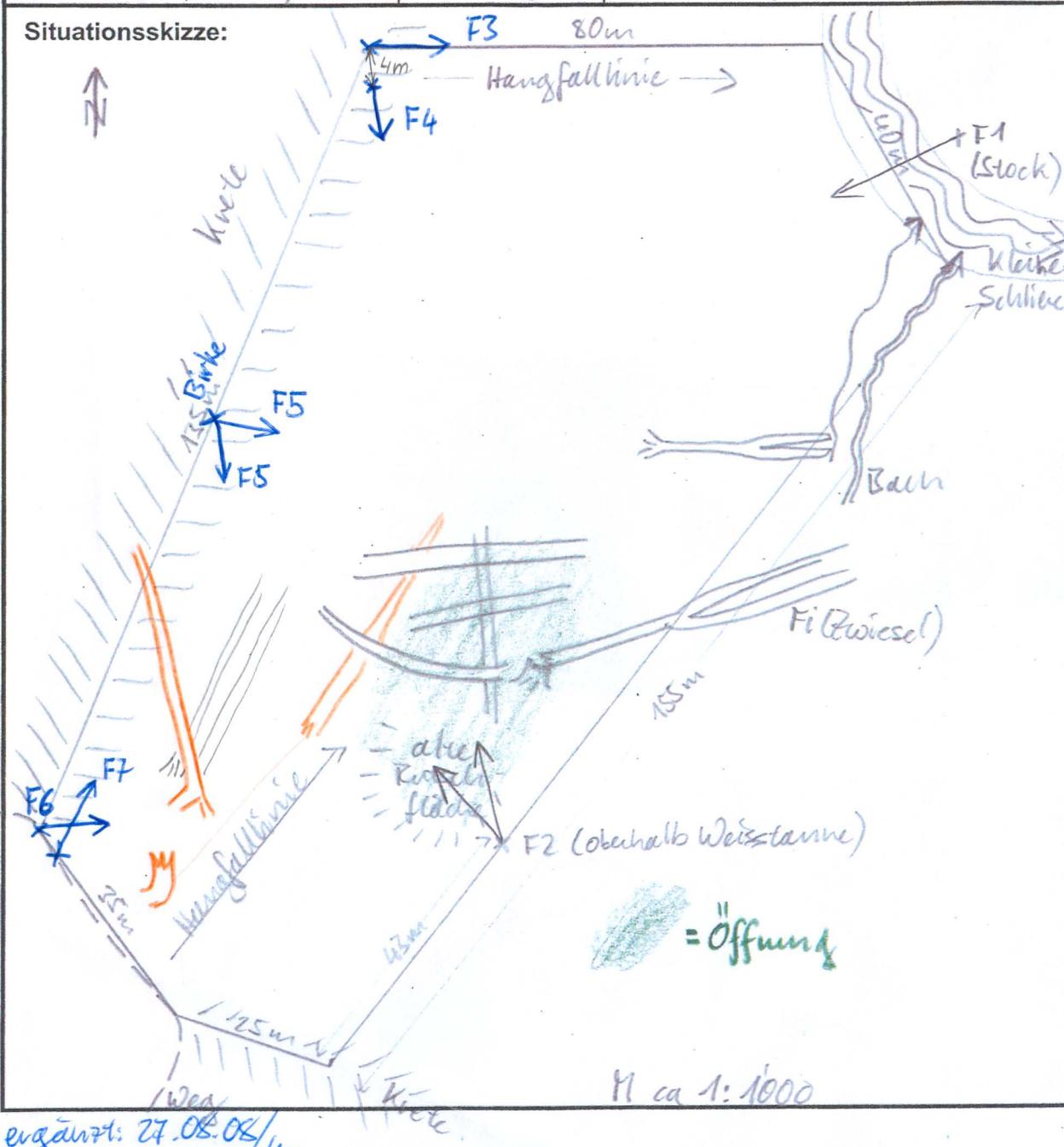
Wiederholung der Fotos nach dem Holzschlag im Frühling 2009

nächste Zwischenbegehung Herbst 2010

Alpnach	Ort: Kl. Schliere-Schwarzbühl	Weiserfl. Nr.	Fläche (ha): 1,25ha	Datum: 19.09.07	BearbeiterIn: E. Wallmann, R. Christen, B. Lovets, U. Hünziker
---------	-------------------------------	---------------	---------------------	-----------------	---

Koordinaten: 660 860 / 112310 Meereshöhe: 640m Beilagen: Form. 2 Form. 3 Form. 4 Plan 1:5000 Fotoprotokoll Andere:

Situationsskizze:



Walfunktion(en):

- Rutschung (Entstehung gebirg. flachgründig)
- unterer Bereich = direkter Grinne einhang

Zieltyp:

Grund für Weiserfläche (Geltungsbereich u. Fragestellung):

- Gefahr von Schwemmholz einwag in die Kleine Schliere
- Waldbehandlung am direkten Grinne einhang

Bestandesbild (Profilskizze, Kurzbeschrieb):

- Wurfe + Brüche 2007-2008

mittlere Hangneigung $35^\circ = 70^\circ$
alle Massen = schwäg. Längen
Reduktionsfaktor schwäg. \rightarrow horiz. Längen: 0,82

Weiserfläche Kl. Schlieren-Schwändli Alpnach

Fotodokumentation 27. August 2008

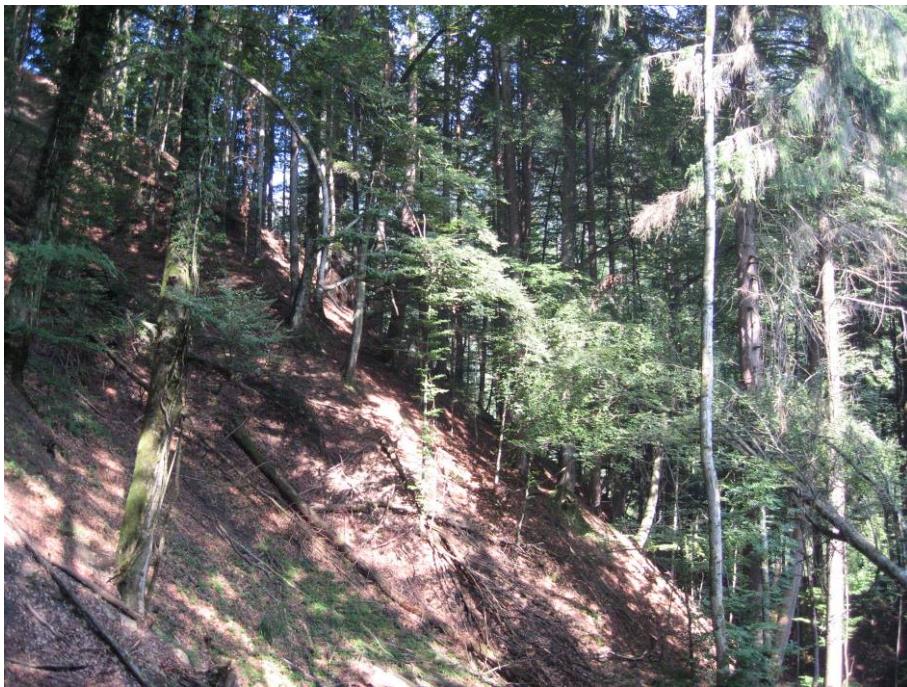
nach der Anzeichnung vom 27.08.2008 - vor Ausführung des Holzschlags



Fotostandort 1

auf der NO-Seite der Kl. Schlieren, neben einem Stock markiert mit roter Farbe

Blick über die NO-Grenze in den unteren Teil der Weiserfläche (direkter Gerinneehang)



Fotostandort 2

oberhalb einer Weisstanne an der O-Grenze der Weiserfläche markiert mit roter Farbe
Blick Richtung WNW

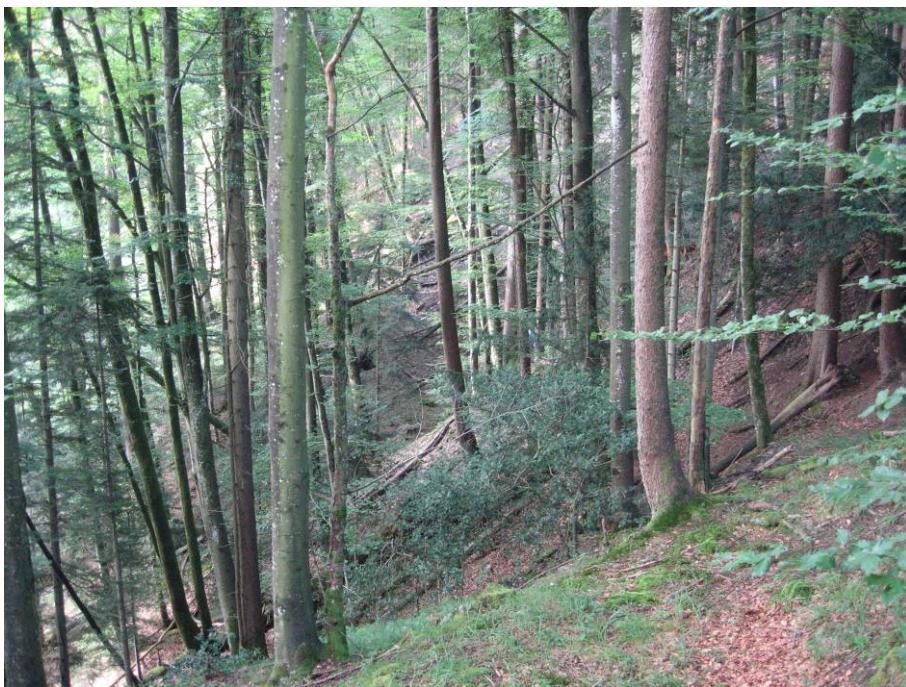


Fotostandort 2

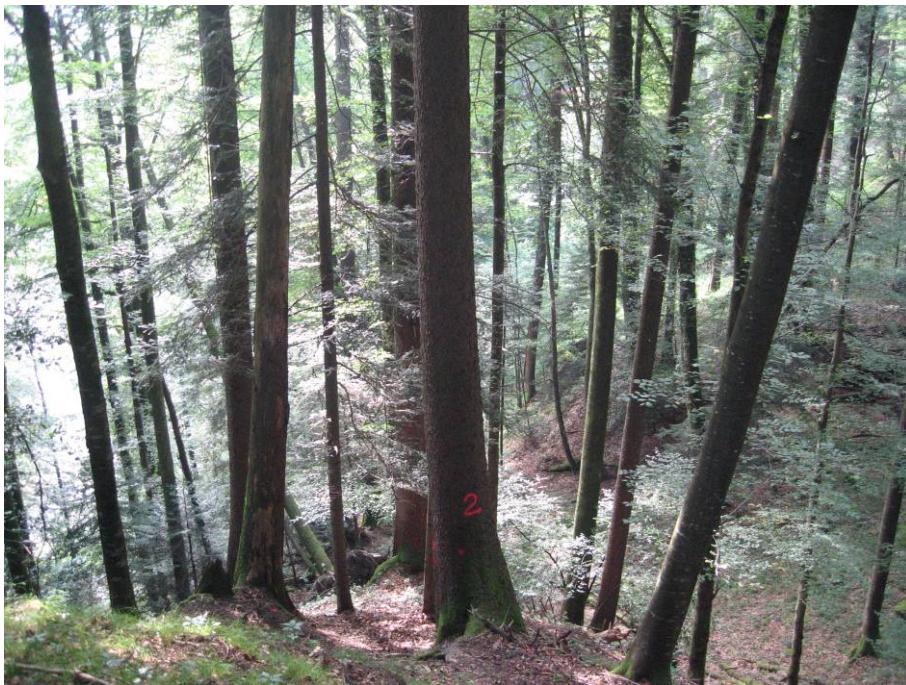
Blick Richtung NNW



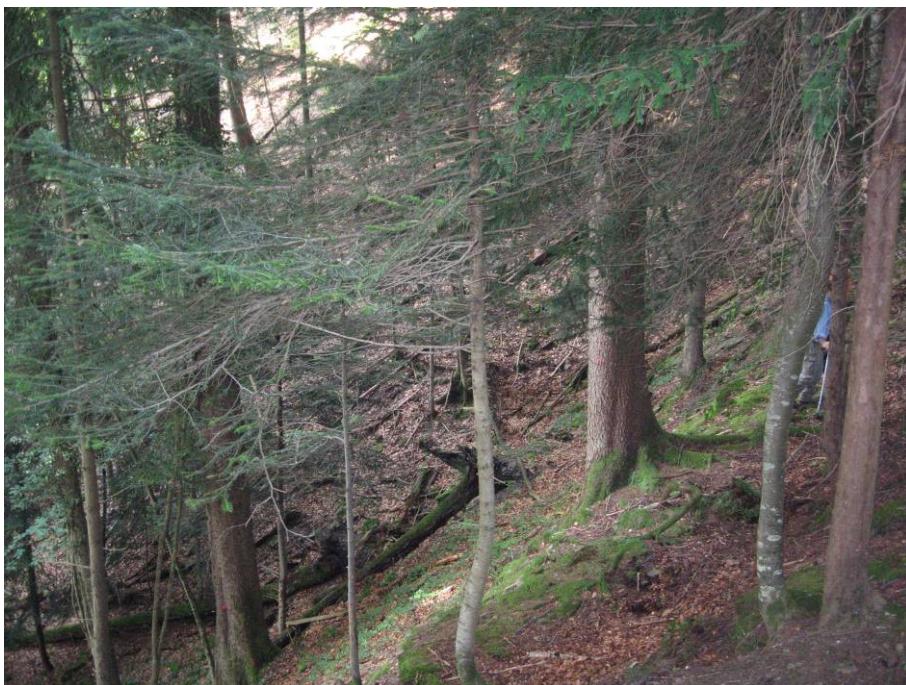
Fotostandort 3
an der NW-Ecke der Weiserfläche
Blick Richtung N-Grenze der Weiserfläche



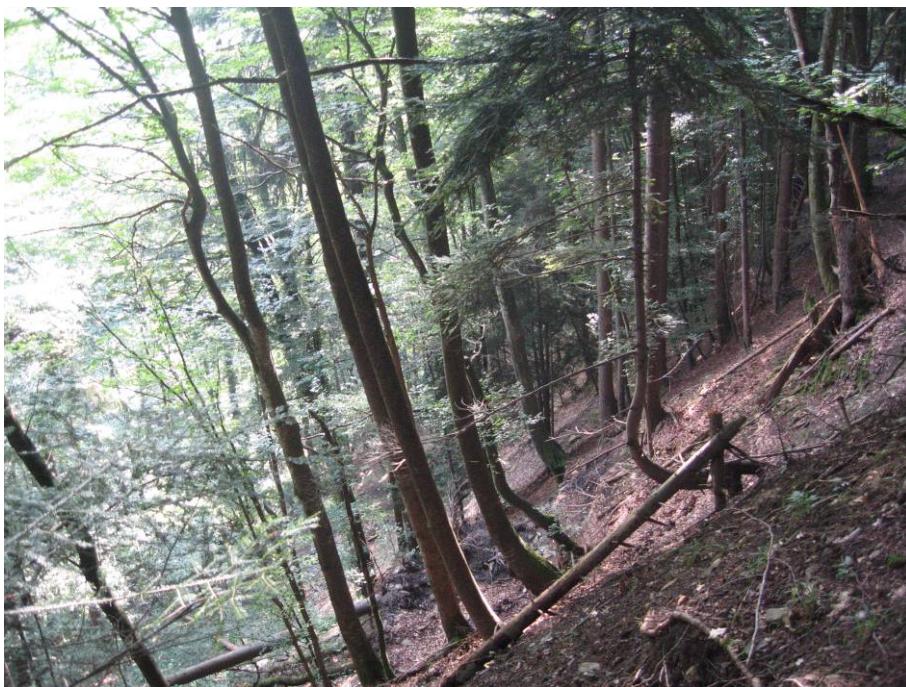
Fotostandort 4
4 m südlich der NW-Ecke der Weiserfläche
Blick Richtung SSO



Fotostandort 5
auf der W-Grenze der Weiserfläche (Krete) an einer Birke
Blick Richtung O



Fotostandort 5
auf der W-Grenze der Weiserfläche (Krete) an einer Birke
Blick Richtung S



Fotostandort 6
an der SW-Ecke der Weiserfläche
Blick Richtung O



Fotostandort 7
etwas östliche der SW-Ecke
Blick Richtung NNO

Holzanzeichnung

Tarifstufe 1-2

Weiserfläche Kl. Schlieren - Schwändli 27.08.2008

Stufe	cm	Fi	Ta	Bu	Es	UI	Li	Ki	Ah	Stk.	Tarif	Silven
0	8-16									0	0.12	0.0
1	16-20		1	2	2					5	0.22	1.1
2	20-24		1	2	1	3		1		8	0.37	3.0
3	24-28	1		4		1				6	0.55	3.3
4	28-32			6	2	1	1			10	0.78	7.8
5	32-36	2	1	3	2					8	1.05	8.4
6	36-40	1		4	1	2				8	1.36	10.9
7	40-44	1	1	4		1				7	1.72	12.0
8	44-48	3		8	1	1			1	14	2.12	29.7
9	48-52	3		3	1					7	2.56	17.9
10	52-56	5		2						7	3.04	21.3
11	56-60	5		5	1					11	3.56	39.2
12	60-64	4		2						6	4.12	24.7
13	64-68	3		1						4	4.72	18.9
14	68-72	1		1						2	5.36	10.7
15	72-76	2		2						4	6.03	24.1
16	76-80	2		2						4	6.74	27.0
17	80-84									0	7.48	0.0
18	84-88									0	8.26	0.0
19	88-92									0	9.06	0.0
20	92-96									0	9.90	0.0
21	96-100									0	10.77	0.0
22	100-104									0	11.67	0.0
23	104-108									0	12.59	0.0
24	108-112									0	13.54	0.0
25	112-116									0	14.52	0.0
Stk.		33	4	51	11	9	1			109		259.9
											- 15 %	220.9