

Protokoll Wirkungsanalyse



Mittwoch, 23. September 2021

Weiserfläche:	3-04
Ort:	Afrika
Kanton, Gemeinde:	SG, Valens
Ersteinrichtung:	13.11.2003
Teilnehmer:	Beat Kühne, Ch.Rüsch, R.Friedl, S.Kobler, M.Allemand, R.Bolliger

Grund Wirkungsanalyse

<input checked="" type="checkbox"/> Waldbauliche Entwicklung		
<input checked="" type="checkbox"/> Dauer seit Einrichtung	18	Jahre
<input type="checkbox"/> Dauer seit letzter Wirkungsanalyse		Jahre
<input type="checkbox"/> Stellenwechsel Revierförster / Regionalförster		
<input type="checkbox"/> Pensionierung Revierförster / Regionalförster		
<input type="checkbox"/> Andere		

1. Einführung / Hintergrundwissen zur Weiserfläche

<ul style="list-style-type: none"> ○ Einrichtung der WF 2003, erste Massnahmen wurden 2006 ausgeführt. (Bau Begehungsweg, Verjüngungsöffnungen)
<ul style="list-style-type: none"> ○ Wildsituation <ul style="list-style-type: none"> ○ Gams halten sich ganzjährig in der Flanke oberhalb Valens auf. ○ Hirsche benutzen das Gebiet als Einstand im Frühling und Herbst. ○ Die Verbissbelastung ist sehr hoch. Ta, Fi und BAh werden bereits im Anwuchs massiv verbissen. Sie fehlen bis jetzt im Aufwuchs! Nördlich der WF befindet sich eine Eingriffsfläche aus 1999 (konventionelle SL). Diese Verjüngungen sind jetzt im Aufwuchsstadium (Bu). Ta + Fi fehlen im Aufwuchs. Sie werden jährlich zurückgebissen und sind max. 10-20 cm hoch. Die Bu wird im An- + Aufwuchs stark verbissen. Die Zeit für das Durchwachsen dieser beiden Entwicklungsstadien wird bis zu 15 Jahre verzögert.
○

2. NaiS – Formulare

Ablageort	<input type="checkbox"/> Protokoll	<input checked="" type="checkbox"/> Anhang	<input checked="" type="checkbox"/> Andere	
<input checked="" type="checkbox"/> Form 1	<input checked="" type="checkbox"/> Form 2	<input type="checkbox"/> Form 3	<input type="checkbox"/> Form 4	<input checked="" type="checkbox"/> Form 5
Zusatzangaben:	<ul style="list-style-type: none"> ○ Die WF ist nun auch im Waldportal erfasst ○ Mit der Wiederholung der Vergleichsbilder von 2003 (geplant im Nov.2021) werden auch die Fotostandorte im Waldportal erfasst. ○ Ablage aller Dateien dieser WF ist im Waldportal SG unter dem Objekt WF 3-04 			

3. Beurteilung formulierte Fragestellung

Formulierte Ziele
<ul style="list-style-type: none"> ○ Keine Angaben
Formulierte Fragestellung + Beurteilung
<ul style="list-style-type: none"> ○ Anpassung Naturgefahr/Anforderungsprofil gemäss Waldportal von Steinschlag zu Lawine Entstehungsgebiet
Neue Fragen + Beurteilungen
<ul style="list-style-type: none"> ○ Die aktuelle Wald-Wild-Situation muss in die Fragestellung integriert werden.

4. Ergebnisse + Leitfragen

Lassen sich die Ergebnisse auf andere Flächen übertragen? Können sie weiterverwendet werden? Allgemeingültigkeit?

<p>4.1. Bestätigen die Ergebnisse bisherige Erfahrungen und vorhandenes Wissen? <i>Stimmen die Ergebnisse mit dem vorhandenen Wissen (Lehrmeinung) / ihren bisherigen Erfahrungen überein? Was ist gelungen? Was würden Sie gleich machen? Gilt das auch noch unter dem Einfluss des Klimawandels?</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> ○ Die Reaktionen des Bestandes auf die Behandlung bestätigt die Erwartungen. Die Verjüngung in den Öffnungen (bis und mit Anwuchs) entspricht den Erwartungen (Verhältnis Öffnungsgrösse – Naturverjüngung Bu, BAh, Ta, Fi bezügl. Anzahl) Klimawandel – es können einz. LÄ, Ei und Ki beobachtet werden. Ihre Überlebenschancen sind aber unter dem akt. Verbissdruck äusserst klein.
<p>4.2. Sollten Anpassungen an der bisherigen waldbaulichen Praxis vorgenommen werden? <i>Was ist nicht gelungen? Gibt es auch unerwartete / überraschende Ergebnisse? Was würden Sie anders machen als bisher – und weshalb? Sind waldbauliche Anpassungen auf Grund des Klimawandels erforderlich?</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> ○ nein
<p>4.3. Sind weiterführende Abklärungen oder Forschungsarbeiten erforderlich? <i>Welche neuen Fragen sollten weiter verfolgt und überprüft werden? Gibt es Fragen oder Hypothesen für die Forschung?</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> ○ nein
<p>4.4. Sollten die verbindlichen Vorgaben (u.a. NaiS) geprüft oder angepasst werden? <i>Können die übergeordneten Vorgaben (z.B. NaiS-Anforderungsprofile) eingehalten werden, oder geben sie Anlass zu grundsätzlichen Diskussionen? Stösst man hinsichtlich der Zielsetzung an die Grenzen des Machbaren?</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> ○ nein

5. Weiteres Vorgehen

Die Fragestellungen	<input type="checkbox"/> bleiben unverändert	
	<input checked="" type="checkbox"/> werden angepasst	<input type="checkbox"/> es stellen sich zusätzliche Fragen
		<input checked="" type="checkbox"/> es stellen sich andere Fragen

- Mit der Anpassung der Naturgefahr kommt ein anderes Anforderungs-profil zur Anwendung
- **Neue Fragestellung:**
- Repräsentative Fläche für den Zieltyp «Lawine, Entstehungsgebiet, untergeordnet Steinschlag, Entstehung+Transit»
- Verjüngung des Bestandes komb.m.nicht zu starker Reduktion des Deckungsgrades (nicht kleiner 0.6)
- Welche Grösse und Form müssen Öffnungen haben, damit stabile Gruppen von Bu und Ta/Fi aufwachsen können – ohne dass sich die Kronen wieder schliessen und Hallenbestände ohne Ndh entstehen?

Die Etappenziele	<input type="checkbox"/> bleiben unverändert	
	<input checked="" type="checkbox"/> werden angepasst	<input type="checkbox"/> waldbauliche Entwickl. überschätzt
		<input type="checkbox"/> waldbauliche Entwickl. unterschätzt
		<input checked="" type="checkbox"/> Wildeinfluss
		<input checked="" type="checkbox"/> andere Gründe

- Anpassung der Naturgefahr von Steinschlag zu Lawine

Es besteht weiterer Handlungsbedarf

- Der Verbissdruck ist nicht mehr tragbar!

- Es sind zusätzlich jagdliche Massnahmen notwendig

Die Beobachtungen werden abgeschlossen

die Fragen wurden geklärt

andere Gründe

○

Die Weiserfläche wird stillgelegt

6. Anhang

<input checked="" type="checkbox"/> NaiS-Formulare	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
<input checked="" type="checkbox"/> Vergleichsbilder und Drohne					
<input type="checkbox"/> Karten					
<input type="checkbox"/> weiteres					