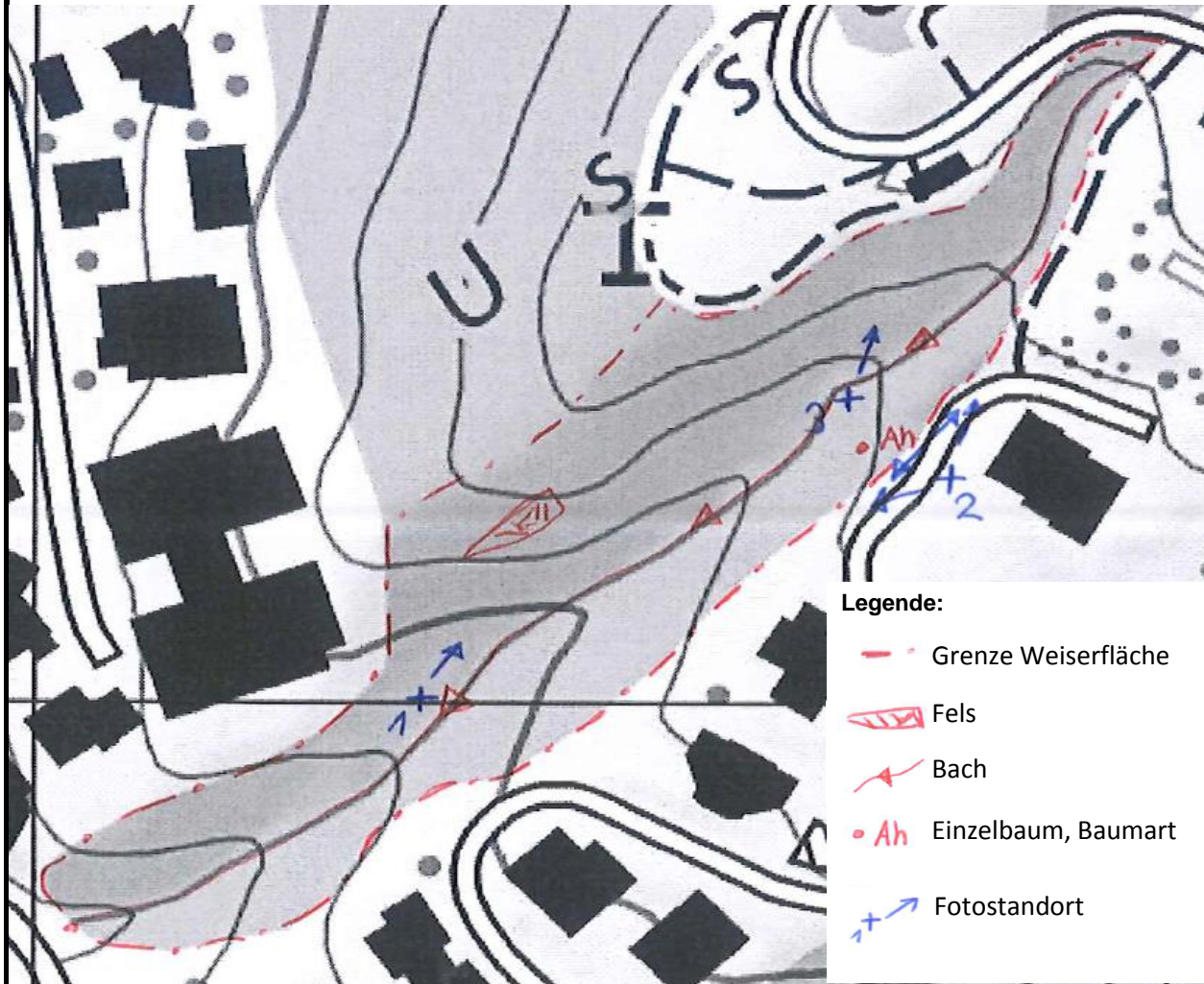


NaiS / Formular 1

Situation

Gemeinde / Ort:	Walchwil, Wihelbach	Weiserfl. Nr.:	9	Fläche (ha):	0.85	Datum:	09.08.2018	Bearbeitung:	V. Hürlimann, M. Ziegler, L. Bernath
Koordinaten:	682 125 / 217 050	Meereshöhe:	470 - 540 m.ü.M.		Hangneigung:	~ 30 - 100 %			
Beilagen:	<input checked="" type="checkbox"/> Form 2	<input type="checkbox"/> Form 3	<input type="checkbox"/> Form 4	<input type="checkbox"/> Form 5	<input checked="" type="checkbox"/> Plan 1:2'000	<input checked="" type="checkbox"/> Fotoprotokoll	<input type="checkbox"/> Andere:		

Situationsskizze:



- Legende:**
- - - Grenze Weiserfläche
 - ▨ Fels
 - Bach
 - Ah Einzelbaum, Baumart
 - + Fotostandort

Waldfunktion(en): Schutzwald Priorität 1

Zieltyp: M

Naturgefahr: Wildbach, Hochwasser, Wald in Gerinneabhängigkeit
 Standorte: 11 Aronstab-Buchenwald, 17 Eiben-Buchenwald (7f)

Grund für Weiserfläche: (Geltungsbereich u. Fragestellung)

Geltungsbereich: Gerinneabhängigkeit im Siedlungsraum; Idealprofil weitgehend erreicht

Fragestellungen:

- Ist die Stabilität der Mittelschicht gegeben? (Kronenlänge, Standfestigkeit)
- Ist die Verjüngung durch die Konkurrenz von Neophyten gefährdet?
- Gibt es Bäume, die eine besondere Gefährdung für Menschen und Sachwerte darstellen?

Vorrat, Zuwachs: Vollkluppierung vom Juli 2018 ab BHD 12 cm

Vorrat: 395 m³/ha

Vorrat Fläche Korp: 342 m³/ha; Fläche Privatwald: 429 m³/ha

Zuwachs (geschätzt): 12 m³/ha

Mit der 2. Vollkluppierung kann der Zuwachs berechnet werden. Die Anzeichnung muss ab Stufe 0 erfolgen.

Bestandesgeschichte

Innerhalb der letzten 30 Jahre 2 Eingriffe in Richtung Zielsetzung Dauerwald.

Schwerpunkt der Eingriffe: Überführung Buchenhallenwald in artenreichen Laubmischwald

Letzte Bachräumung: Mai 2018

Neophytenbekämpfung: 2017

Schäden

Viele Eschen vom Eschentriebsterben betroffen.