



Vorinventar der Biotope



Dossier zur öffentlichen Auflage

Publikation im Amtsblatt Nr. 36 vom 7. September. 2018
(öffentliche Vernehmlassung)

Inhalt

1. Kurzbericht
2. Synthesekarte 1:5'000
3. Biotopliste Gehölze ausserhalb des Waldareals
4. Liste der erhobenen Biotoptypen
5. Objektblätter

Projekt: 400

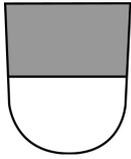
Datum: 13.11.2017

Projektverantwortlicher:

Joseph Brügger

Autor:

Joel Brühlhart



Vorinventar der Biotope

Kurzbericht



Dossier zur öffentlichen Auflage

Publikation im Amtsblatt Nr. 36 vom 7. September. 2018

(öffentliche Vernehmlassung)

Inhalt

1. Ausgangslage	2
2. Rahmenbedingungen	2
3. Biotope	2

Projekt: 400

Verantwortlicher Planer:

Autor:

Datum: 18.11.2017

Joseph Brügger

Joel Brühlhart,

REG A Raumplaner

Umweltingenieur BSc



Müli 12
1716 Plaffeien
026 419 24 45
info@pbplan.ch - www.pbplan.ch

1. Ausgangslage

Im Rahmen der Ortsplanrevision Brünisried fordert das Amt für Natur und Landschaft die Erstellung eines Vorinventars der Biotope auf dem gesamten Gemeindegebiet. Das Vorinventar hat keine Rechtswirkung. Es soll den Gemeinden helfen die wertvollen Lebensräume zu schützen.

2. Rahmenbedingungen

2.1. Vorgehensweise

Die Vorgehensweise richtete sich mehrheitlich nach der Vollzugshilfe „Gesetz über den Natur- und Landschaftsschutz NatG und sein Ausführungsreglement NatR“ des ANL. (Kapitel 2.1.3 Vorgehensweise)

2.2. Verwendete Grundlagen

Flächen mit Bewirtschaftungsvertrag für artenreiche Magerstandorte nach NHG

Ein Objekt wurde mit dem Status „lokale Bedeutung“ in das Vorinventar aufgenommen und ein Objektblatt dazu erstellt. Die Überprüfung im Feld fällt jedoch weg, da die Sicherung der Qualität durch den Bewirtschaftungsvertrag geregelt ist.

Trockenwiesen von regionaler Bedeutung

Aus dem bestehenden Inventar der Trockenwiesen von regionaler Bedeutung wurden drei Flächen übernommen. Die Flächen werden jedoch unter „lokale Bedeutung“ aufgeführt, da die Vollzugshilfe des ANL nur zwischen nationaler, kantonaler und lokaler Bedeutung unterscheidet. Objektblätter wurden erstellt.

Biodiversitätsförderflächen BFF2 Flachland

Biodiversitätsförderflächen mit der Qualität 2 (BFF2) sind Flächen mit einer hohen biologischen Qualität. Deshalb wurden diese Flächen auch ins Inventar, unter Trockenwiesen und -weiden von „lokale Bedeutung“, aufgenommen. Objektblätter wurden erstellt.

3. Biotope

Aufgenommene Biotope nach vordefinierten Typen

Biotoptyp	Erfassungsmethoden
Moore	Auf Grundlage best. Inventare
Kleine Stillgewässer - Amphibienlaichgebiete	Luftbildanalyse, Feldaufnahmen, Befragung Ortskundige
Trockenwiesen und -weiden	Auf Grundlage best. Inventare
Gehölze ausserhalb des Waldareals	Luftbildanalyse, Feldaufnahmen, Befragung Ortskundige

Feldaufnahmen

Die Feldaufnahmen wurden nach den Kriterien der Themenblätter durchgeführt.

Art des Gehölzes (Baum, Hecke, usw.)	Interne Nummer (durch die Gemeinde zugeteilt)	Art	Koordinaten	Unter Schutz gestellt
B	1	Linde	587436/ 179180	
B	2	Ahorn	587475/ 179162	
B	3	Birke	587959/ 179110	
B	4	Eiche	587967/ 179088	
B	5	Obstbaum	587516/ 179071	
B	6	Walnuss	587620/ 179049	
B	7	Obstbaum	587664/ 179037	x
B	8	Obstbaum	587685/ 179036	x
B	9	Vogelbeere	587556/ 179025	x
B	10	Birke	587602/ 179018	
B	11	Linde	587748/ 179015	x
B	12	Obstbaum	587682/ 179004	
B	13	Linde	587665/ 179003	x
B	14	Obstbaum	587636/ 178985	
B	15	Obstbaum	587685/ 178970	
B	16	Obstbaum	587632/ 178968	
B	17	Obstbaum	587656/ 178960	
B	18	Linde	587732/ 178952	x
B	19	Obstbaum	587784/ 178935	
B	20	Obstbaum	587766/ 178904	
B	21	Obstbaum	587747/ 178845	
B	22	Obstbaum	587739/ 178842	
B	23	Obstbaum	587765/ 178841	
B	24	Obstbaum	587803/ 178837	
B	25	Obstbaum	587747/ 178834	
B	26	Linde	587821/ 178804	x
B	27	Linde	587808/ 178803	x
B	28	Linde	587797/ 178802	x
B	29	Linde	587810/ 178791	x
B	30	Linde	587797/ 178791	x
B	31	Obstbaum	587733/ 178711	
B	32	Obstbaum	587819/ 178671	
B	33	Obstbaum	587728/ 178666	
B	34	Linde	587777/ 178665	x
B	35	Obstbaum	587818/ 178665	
B	36	Obstbaum	587717/ 178640	
B	37	Ahorn	587748/ 178613	
B	38	Ahorn	588089/ 178592	x
B	39	Ahorn	588052/ 178574	
B	40	Esche	587672/ 178573	
B	41	Linde	588032/ 178557	x
B	42	Linde	587988/ 178548	x
B	43	Obstbaum	587630/ 178543	
B	44	Obstbaum	587936/ 178543	x
B	45	Linde	587903/ 178541	x
B	46	Obstbaum	587869/ 178538	x

B	47	Obstbaum	587893/ 178536	
B	48	Esche	587786/ 178481	x
B	49	Obstbaum	587663/ 178479	
B	50	Linde	588112/ 178478	
B	51	Linde	587775/ 178461	x
B	52	Obstbaum	587803/ 178459	
B	53	Ahorn	587739/ 178420	x
B	54	Esche	587799/ 178354	
B	55	Vogelbeere	587794/ 178353	
B	56	Vogelbeere	587816/ 178342	
B	57	Birke	587966/ 177781	x
B	58	Weide	587970/ 177764	
B	59	Birke	588051/ 177761	x
B	60	Linde	588021/ 177747	x
B	61	Ahorn	587942/ 177737	x
B	62	Birke	588117/ 177607	
B	63	Esche	588204/ 177604	
B	64	Birke	588201/ 177598	
B	65	Esche	588292/ 177594	
B	66	Vogelbeere	588199/ 177591	
B	67	Linde	588010/ 177577	x
B	68	Buche	588254/ 177573	
B	69	Weide	588282/ 177569	
B	70	Weide	588281/ 177567	
B	71	Birke	588268/ 177560	
B	72	Birke	588052/ 177534	x
B	73	Esche	588000/ 177458	
B	74	Birke	587891/ 177445	
B	75	Linde	587908/ 177424	x
B	76	Ahorn	587881/ 177422	x
B	77	Birke	587908/ 177404	x
B	78	Linde	588064/ 177395	
B	79	Walnuss	587965/ 177395	
H	3		587408/ 179161	x
H	8		587740/ 178795	x
H	12		587629/ 178562	x
H	13		587803/ 178495	x
H	19		588092/ 177729	x
H	21		588230/ 177520	x
H	20		588222/ 177541	x
H	6		587514/ 178924	x
O	5		587781/ 178996	x
O	4		587856/ 179056	x

Biotoptyp (Abkürzung)	Interne Nummer (durch die Gemeinde zugeteilt)	Bedeutung	Nummer des bestehenden Inventars (z.B. Inventar der Amphibienlaichgebiete)
MO	9	Lokal (L)	
SG	2	Lokal (L)	
TWW	10	Lokal (L)	1206010
TWW	17	Lokal (L)	1206008
TWW	16	Lokal (L)	1206009
TWW	15	Lokal (L)	
TWW	14	Lokal (L)	
TWW	13	Lokal (L)	
TWW	7	Lokal (L)	
TWW	1	Lokal (L)	

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

01

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Ägerte

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.2243 ha

Standort

Parzelle: 66, 67, 667

Koordinaten: 588471.9, 179325.5



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Biodiversitätsförderfläche mit Qualität 2

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

SG

Interne Nummer

02

Gemeinde

Brünsried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Taneweier

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.0456 ha

Standort

Parzelle: 91

Koordinaten: 587999.6, 179254.5



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Einziges kleines Stillgewässer in der Gemeinde

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Uferzone.

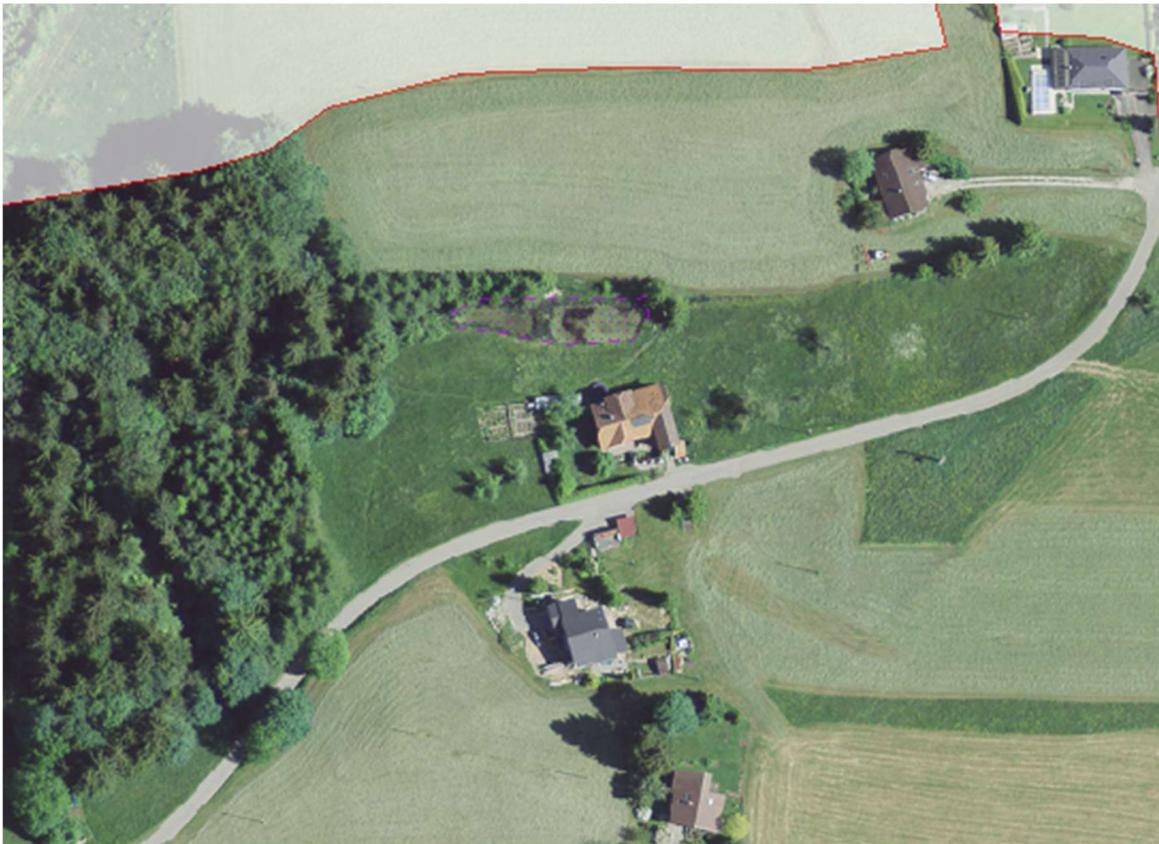
Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Verlandung, Angrenzende intensive Landwirtschaft

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung und die Pufferzonen

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

07

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Ägerte

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.1857 ha

Standort

Parzelle: 61

Koordinaten: 588473.3, 178880.5



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Biodiversitätsförderfläche mit Qualität 2

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

MO

Interne Nummer

09

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Brand

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.2027 ha

Standort

Parzelle: 58

Koordinaten: 588427.6, 178753.2

*Figur 1 : Foto***Unterschutzstellung:** Ja Nein**Andere Schutzformen**

Bewirtschaftungsvertrag nach NHG

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Einzige Streufläche in der Gemeinde

Beschreibung der Pflege

Später Schnitt

Zuständigkeit

Zbinden Marc, Bewirtschafter

Gefährdungen

Beweidung, Düdung, Entwässerung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung und die Pufferzonen

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

10

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

1206010

Flurname

Bomera

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.365 ha

Standort

Parzelle: 479

Koordinaten: 587617.5, 178696.2



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Trockenwiese von regionaler Bedeutung

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

13

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Winteracher

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.1902 ha

Standort

Parzelle: 597

Koordinaten: 587538.8, 177957.7



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Biodiversitätsförderfläche mit Qualität 2

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung, Verbuschung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

14

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Winteracher

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.1886 ha

Standort

Parzelle: 597

Koordinaten: 587531.9, 177939.4



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Biodiversitätsförderfläche mit Qualität 2

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung, Verbuschung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

15

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

-

Flurname

Winteracher

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.0316

Standort

Parzelle: 588

Koordinaten: 587735.9, 177914.5



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Biodiversitätsförderfläche mit Qualität 2

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensiver Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung, Verbuschung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

16

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

1206009

Flurname

Winteracher

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.2160 ha

Standort

Parzelle: 588

Koordinaten: 587513.2, 177775.3



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Trockenwiese von regionaler Bedeutung

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensive Beweidung

Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung, Verbuschung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung

04.12.2017

Art des Biotops

TWW

Interne Nummer

17

Gemeinde

Brünisried

Bedeutung

Lokal

Nummer des bestehenden Inventars

1206008

Flurname

Buecha

Grösse (Länge * Breite oder ha)

0.0627 ha

Standort

Parzelle: 585

Koordinaten: 587237.3, 177738.8



Figur 1 : Foto

Unterschutzstellung:

Ja Nein

Andere Schutzformen

Keine

Kriterien für die Unterschutzstellung oder nicht

Trockenwiese von regionaler Bedeutung

Beschreibung der Pflege

Erhaltung der Lebensräume durch späten Schnitt und nur extensiver Beweidung

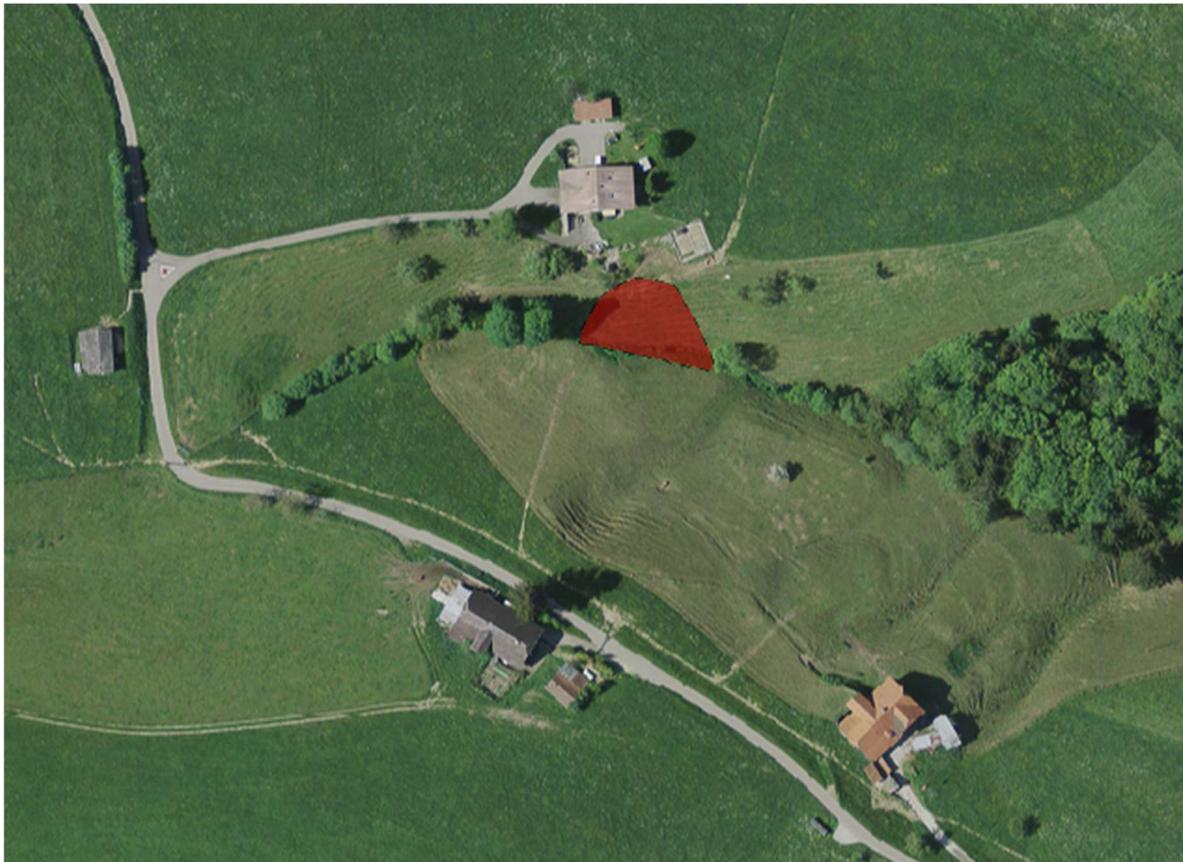
Zuständigkeit

Gemeinde

Gefährdungen

Überbeweidung, Verbuschung

Bemerkungen



Figur 2: Detailkarte (1:2'000) für die Biotope lokaler Bedeutung