

Name:	Magerwise Rundbuck	Objekt-Nr.:	1.05
Typ:	Magerwiese		
Koordinaten:	687 240 / 281 240	Höhe ü.M. (m):	430
Ausdehnung (m):	65 x 55	Fläche (a):	34
Exposition:	SE	Zone:	Freihaltezone mit Naturschutzüberlagerung
GB-Nr.:	2284	Eigentümer:	Einwohnergemeinde Neuhausen am Rheinflall
Aufnahmen:	Oekoplan 1987, BVN 1990		

Beschreibung:

Magerer Trockenhang mit sehr seltenen oder zumindest im Mittelland potentiell gefährdeten Pflanzenarten. Im Flachstück entlang der Zollstrasse eutrophierter, z.T. verfilzter Halbtrockenrasen. Der wertvolle Trockenstandort ist Teil eines reich strukturierten Gebietes mit Grünland, Gehölz- und Heckenformationen, Tümpel, Dickicht und Hochstaudenflur.

²⁾ Die Hecken- und Einzelbäume und der Waldrandbereich dienen als Elemente einer durchgehenden Vernetzungsstruktur zwischen Neuhauserwald und Rhein, welche unter anderem von Wasserfledermäusen als Flugstrasse genutzt wird. ²⁾ Ergänzungen des Fledermausschutzbeauftragten H. Alder.

Botanische Beobachtungen:

Gefährdungsgrade: EN = stark gefährdet; VU = gefährdet; NT = potenziell gefährdet; & = in der Schweiz geschützt.

Botanischer Name	Deutscher Name	Gefährdung		Fundjahr Inv 1991
		CH	Mittelland	
<i>Achillea millefolium</i> L.	Gemeine Schafgarbe			x
<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	Gemeiner Odermennig			x
<i>Ajuga genevensis</i> L.	Genfer Günsel	NT		x
<i>Anthyllis vulneraria</i> ssp. <i>Carpatica</i> Nyman	Karpaten-Wundklee			x
<i>Asperula cynanchica</i> L.	Hügel-Waldmeister	VU		x
<i>Bromus erectus</i> Huds. s.str.	Aufrechte Trespe			x
<i>Campanula patula</i> L. s.str.	Lockerrispige Glockenblume	NT		x
<i>Campanula persicifolia</i> L.	Pfirsichblättrige Glockenblume	NT		x
<i>Campanula rapunculus</i> L.	Rapunzel-Glockenblume	NT		x
<i>Campanula rotundifolia</i> L.	Rundblättrige Glockenblume			x
<i>Centaurea scabiosa</i> ssp. <i>Grinensis</i> (Reut.) Nym.	Zartblättrige Flockenblume			x
<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L.	Margerite			x
<i>Cerastium arvense</i> L. s.str.	Acker-Hornkraut	VU		x
<i>Dianthus carthusianorum</i> L. s.str.	Kartäuser-Nelke	VU		x
<i>Erigeron annuus</i> ssp. <i>strigosus</i> (Willd.) Wagenitz	Mageres Berufkraut			x
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Zypressen-Wolfsmilch			x
<i>Helianthemum nummularium</i> ssp. <i>nummularium</i> (L. (Mill.))	Gemeines Sonnenröschen			x
<i>Hieracium pilosella</i> L.	Langhaariges Habichtskraut			x
<i>Hypericum perforatum</i> L. s.str.	Gemeines Johanniskraut			x
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult.	Feld-Witwenblume			x
<i>Lotus corniculatus</i>	Hornklee			
<i>Medicago sativa</i> L.	Saat-Luzerne			x
<i>Melilotus albus</i>	Weisser Honigklee			x

Poa angustifolia L.	Schmalblättriges Rispengras		x
Salvia pratensis L.	Wiesen-Salbei		x
Sanguisorba minor Scop. s.str.	Kleiner Wiesenknopf		x
Scabiosa columbaria L. s.str.	Gemeine Skabiose	NT	x
Stachys recta L. s.str.	Aufrechter Ziest	NT	x
Teucrium chamaedrys L.	Edel-Gamander	NT	x
Thymus pulegioides L. s.str.	Arznei-Thymian		x
Tragopogon orientalis L.	Östlicher Bocksbart		x
Viola odorata L.	Wohlriechendes Veilchen		x

Zoologische Beobachtungen:

- Bläulinge (Lycaenidae) (Inv.1991)
 - Mohrenfalter (Erebia ligea) (Inv. 1991)
 - Viele Schachbrettfalter (Inv. 1991)
 - Blindschleiche (Anguis fragilis) (Inv. 1991)
- Fledermausnachweis Hansueli Alder 2013:
- Myotis daubentonii, Wasserfledermaus (s. Kapitel 6)

Bewertung:

B	E	G	H	K	L	O	S	W	Z
1	2				1	1			2

Einstufung:

- Kommunal

Gefährdungen:

- Verkehrsimmissionen
- Verbuschung und Verwaldung (Waldränder)
- Düngung/Beweidung

Schutzziel:

- Erhaltung des wertvollen Trockenstandortes und des wichtigen Landschaftselementes.
- Tümpel erhalten und falls nötig (verlandet), sanieren.
- Erhaltung der Elemente für die Vernetzungsstruktur für die Flugstrasse der Wasserfledermäuse.

Schutzmassnahmen:

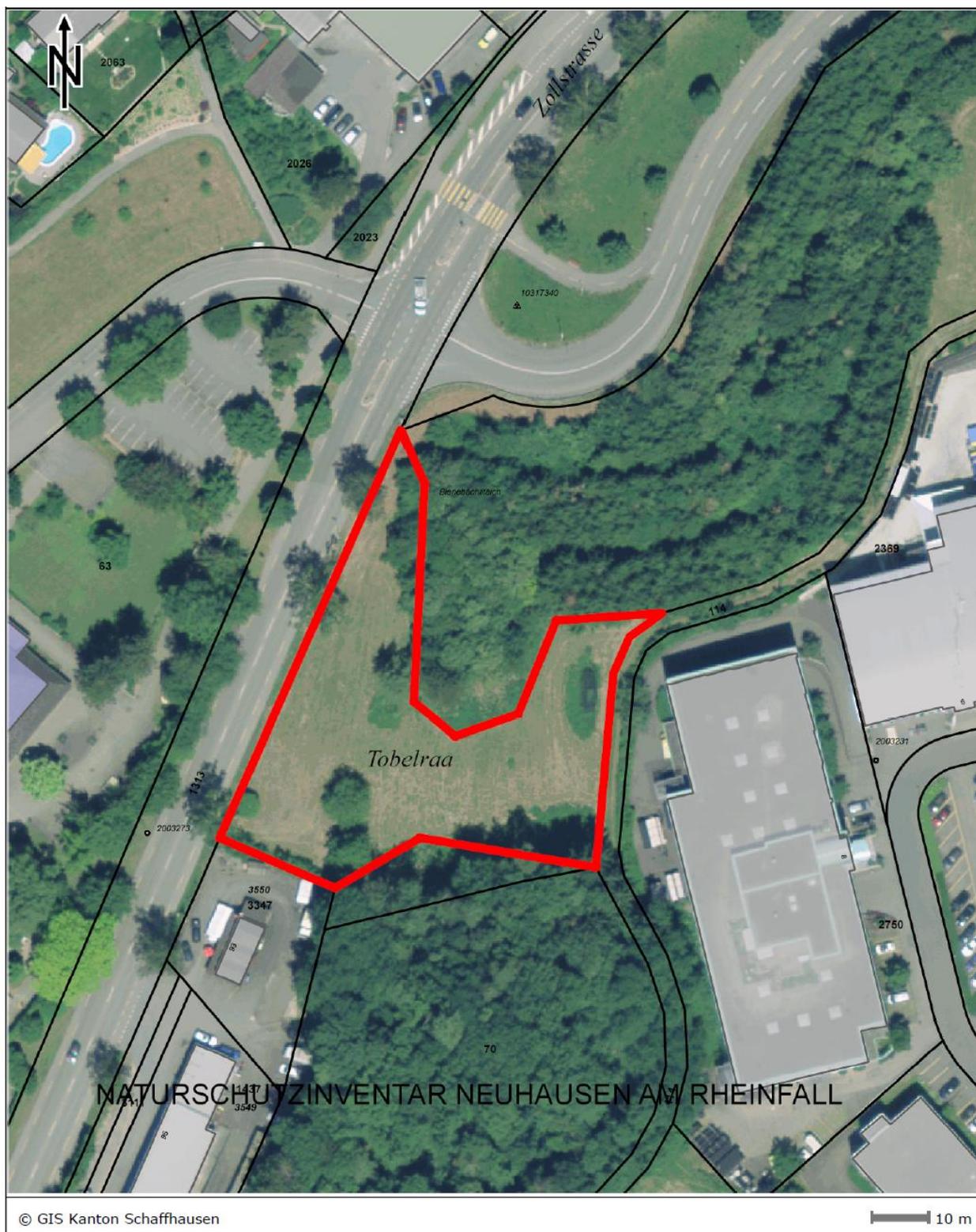
- Pflegeauftrag

Pflege- und Entwicklungsmassnahmen:

- Einmaliger Schnitt gemäss Oeko-Richtlinien
- Schnittgut entfernen
- Förderung der freien Flächen durch Entbuschen und periodisches Zurückschneiden der Waldränder.
- Keine Beweidung

Bemerkungen:





Masstab: 1:1000

	1991	2016
Name:	Rundbuck/Zollstrasse	Magerwiese Rundbuck
Typ:	Magerwiese	./.
Koordinaten:		./.
Ausdehnung (m):	55 x 65	./.*
Fläche (a):		./.
Exposition:		./.
Höhe ü.M. (m):	4	./.
Zone:	Freihaltezone/Naturschutz	Freihaltezone mit Naturschutzüberlagerung
GB-Nr.:		./.
Eigentümer:		./.
Aufnahmen:		./.
Beschreibung:	Magerer Trockenrasen mit sehr seltenen Pflanzenarten.	Ergänzt: ... "oder zumindest im Mittelland potentiell gefährdeten" Pflanzenarten. ... 2) Ergänzt mit Anmerkungen des Kant. Fledermausbeauftragten H.U. Alder.
Botanische Beobachtungen:		./.
Zoologische Beobachtungen:		Ergänzt mit Angaben Alder 2013
Bewertung:		./.
Einstufung:		./.
Gefährdungen:	- Strassenprojekt - Aufforstung	Entfällt: Nicht mehr aktuell Entfällt: Nicht mehr aktuell Neu: Verkehrsmissionen
	- Verbuschung	Ergänzt: -Verbuschung und Verwaldung (Waldränder).
Schutzziel:		Ergänzt: "Tümpel erhalten..." Ergänzt: "Erhaltung der Vernetzungselemente..."
Schutzmassnahmen:	/	./.
Pflege- und Entwicklungs- massnahmen:		Neu: Keine Beweidung
	- Förderung der freien Fläche durch Entbuschen; jedoch einige Gebüschformationen erhalten.	Präzisiert: "Förderung der freien Flächen ... und periodisches Zurückschneiden der Waldränder".

Bemerkungen

- Der Bau einer Zufahrtsstrasse ... bedingt die Streichung des Objekts Nr. 1.05. Entfällt: nicht mehr aktuell.

* Der Perimeter wurde situationsbedingt angepasst (Waldgrenze)