

GRÜNLANDKARTIERUNG				
Projekt: Bebauungsplan „Weiler Weg“, Hirten				
Aufnahmebereich: Wiese innerhalb des Geltungsbereichs				
Aufnahmezeitraum: 05.2023 und 08.2024				
Kartierte Art				
Wissenschaftl. Name	Deutscher Name	Stetigkeit	Deckungsgrad	Bemerkung
Blütenpflanzen:				
<i>Aegopodium podagraria</i>	Giersch	f	2	
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Wiesenkerbel	l	2	
<i>Bellis perennis</i>	Gänseblümchen	l	1	
<i>Cirsium vulgare</i>	Kratzdistel	l	2	
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	f	1	
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuß	ld	2	
<i>Ranunculus repens</i>	Kriechender Hahnenfuß	f	2	
<i>Rumex obtusifolius</i>	Stumpfbältriger Ampfer	l	2	
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn	d	4	
<i>Trifolium repens</i>	Weißklee	d	2	
Gräser:				
<i>Agrostis capillaris</i>	Rotes Straußgras	f	2	
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras	f	2	
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glatthafer	f	2	
<i>Bromus inermis</i>	Unbegrante Trespe	f	2	
<i>Bromus sterilis</i>	Taube Trespe	f	2	
<i>Festuca rubra</i>	Rotschwengel	f	2	
<i>Lolium perenne</i>	Weidelgras	f	2	
<i>Poa annua</i>	Einjähriges Rispengras			
<i>Poa pratensis</i>	Wiesen-Rispengras	f	2	
Bemerkungen:				
Nutzung:	Mehrschürige Mahd			
Pflanzensoziologische Einordnung:	Arrhenatherion			
Ausprägung:	Gräserbetont, nährstoffreich, mittlerer Standort			
Artenanzahl:	18			
Anzahl Kennarten 6510:	1			
Anzahl Magerkeitsanzeiger:	0			
Anzahl Krautarten des weiteren schutzwürdigen Grünlandes:	3			
Kräuteranteil (ohne Störanzeiger und nicht wertgebende Deckung %):	< 5%			
Störanzeigeranteil Deckung%:	30%			
Bewertung, ob §15 LNatSchG RLP				
Magere Flachland-Mähwiese:				

Vorhandensein von mind. 4 Arten des Arrhenatherion	-
Kräuteranteil ohne Störanzeiger mind. 20 %	-
Störanzeigeranteil nicht über 25%	-
	nein
Magerweide:	
mindestens 1 Magerkeitszeiger auf der kartierten Fläche frequent mit einer Deckung > 1 % oder mehrere Magerkeitszeiger in der Summe frequent auf der Fläche und insgesamt ein Deckungsgrad > 1%	-
	nein
Weiteres schutzwürdiges Grünland (kein Schutzstatus):	
9 Kräuter kommen auf der Fläche in der Summe frequent vor und weisen mind. eine Deckung von 5% auf. Störzeiger gehören nicht zu den wertgebenden Kräutern.	-
	nein
Gesamtbewertung	Kein Schutz nach § 15 LNatSchG und § 30 BNatSchG – Gesetzlich geschützte Biotope

Erläuterungen:

Symbol	Individuenzahl	Deckung
r	selten, ein Exemplar	deutlich unter 1 %
+	wenige (2 bis 5) Exemplare	bis 1%
1	viele (6 bis 50) Exemplare	bis 5%
2	sehr viele (über 50)Exemplare (oder beliebig)	bis 5% 5 bis 25%
3	(beliebig)	25 bis 50%
4	(beliebig)	51 bis 75%
5	(beliebig)	76 bis 100%

Störanzeiger: rot

Kennarten des LRT 6510 nach Anleitung RLP: grün

Weitere Kennarten ausschließlich für Erhaltungszustandsbewertung
sowie Krautarten des weiteren schutzwürdigen Grünlandes : blau

Feuchte-Nässeanzeiger: -

Magerkeitsanzeiger: lila

Stetigkeit:

d dominant

f frequent

l lokal

lf lokal frequent

ld lokal dominant

s selten