Projekt VBBP, Gemeindehaus Peterzell in St. Georgen, Begutachtung des Biotops Nr. 178163265100, Nasswiese nördlich B33 (Peterzell) am 09.06.2023

Bestandsbeschreibung und Artenliste:

Relativ artenarmer, im südlichen Teil von Rotschwingel und Wolligem Honiggras geprägter, mittelhoher und mäßig dichter Aufwuchs. Im Norden dichterwüchsig mit hohem Anteil an Obergräsern (Wiesen-Fuchsschwanz, Wiesenschwingel, Knaulgras) und ebenfalls dichter Mittelgrasschicht (Wolliges Honiggras, Gewöhnliches Rispengras). Der Bestand ist gräserdominiert. An Kräutern des Wirtschaftsgrünlandes dominieren Scharfer Hahnenfuß, Wiesen-Sauerampfer und Rot-Klee und als Störzeiger kommt regelmäßig Kriechender Hahnenfuß vor. Frische- und Nässezeiger sind nur in geringer Diversität (2 Arten) und mengenmäßig spärlich (Kuckucks-Lichtnelke) bis sehr regelmäßig (Wassergreiskraut) vertreten. Das durchweg zahlreich vorhandene Wassergreiskraut zeichnet den Bestand als Nasswiese basenarmer Standorte (Wassergreiskraut-Wiese) aus.

Die Abgrenzung der Nasswiese entspricht noch der damaligen Abgrenzung aus der Offenlandbiotopkartierung 2013.





a: Noch aktuelle Abgrenzung der Nasswiese aus der Offenlandbiotopkartierung im Jahr 2013; b: Blick von Nord nach Süd auf den gemähten und ungemähten Teil der Nasswiese; c: an Rotschwingel reicher Südteil der Nasswiese; d: gut erkennbare, zahlreiche Blattrosetten des Wassergreiskrauts im gemähten Teilbereich (östliches Flurstück)

Tab. 1: Häufigste Arten in der Nasswiese bezogen auf die Gesamtfläche (**fett:** wertgebende Arten (Magerkeitszeiger, Frische- und Nässezeiger))

Wiss. Bezeichnung	Deutscher Name	E	Wiss. Bezeichnung	Deutscher Name	E
Alopecurus pratensis	Wiesen-Fuchsschwanz	s	Phleum pratense	Wiesen-Lieschgras	m
Anthoxanthum odoratum	Gewöhnliches Ruchgras	m	Plantago lanceolata	Spitz-Wegerich	Z
Carex hirta	Behaarte Segge	Z	Poa pratensis	Wiesen-Rispengras	Z
Cynosurus cristatus	Wiesen-Kammgras	m	Poa trivialis	Gewöhnliches Rispengras	Z
Dactylis glomerata	Wiesen-Knäuelgras	Z	Ranunculus acris	Scharfer Hahnenfuß	m
Festuca rubra	Echter Rotschwingel	s	Ranunculus repens	Kriechender Hahnenfuß	m
Festuca pratensis	Wiesenschwingel	Z	Rumex acetosa	Wiesen-Sauerampfer	Z
Galium mollugo agg.	Wiesen-Labkraut	m	Senecio aquaticus	Wassergreiskraut	Z
Holcus lanatus	Wolliges Honiggras	z	Taraxacum sect. Rud.	Wiesen-Löwenzahn	m
Lotus corniculatus	Gew. Hornklee	m	Trifolium pratense	Rot-Klee	z
Lychnis flos-cuculi	Kuckucks-Lichtnelke	w	Trifolium repens	Kriech-Klee	m
Erläuterungen der Abkürzungen und Codierungen					
 w : wenige Exemplare (1 – 2 / 100 m²) m : etliche, mehrere Exemplare (3-10 / 100 m²) z : zahlreiche, viele Exemplare (>10 / 100 m²) 			s : sehr viele Exemplare (Deckungsanteil 15 – 25 %) d : dominant (Deckungsanteil > 25 %)		

17.06.2023

luna Wohl

Gez. Anna Kohnle, Dipl. Biol.