

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142523
		DK5 DK5-GK	6846 6848
		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	383 10150
Bearbeitung	WSU	Kartierung	29.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52023,8842
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Mesophiles Grünland zwischen Hummelsee und Ohlkuhlenmoor. Überwiegend als Mähwiesen genutzt, evtl. auch teilweise beweidet. Die Wiesen gehören zum Naturschutzgebiet Hummelsbütteler Moore und werden deshalb nur extensiv bewirtschaftet. Obwohl von der Vorkartierung keine Daten (Biotopbögen) vorliegen, scheint sich der Zustand und der Artenreichtum verbessert zu haben. Mindestens 15 grünlandtypische Arten sind nahezu in allen Bereichen vertreten. Viele Arten sind allerdings etwas heterogen verteilt, was an der ehemaligen Bewirtschaftung, aber auch an standörtlichen Unterschieden liegen kann. Insgesamt etwas trockener und weniger artenreich als das südlich gelegene Grünland, Die Trennung erfolgt entlang einer ehemaligen Flurstücksgrenze (eventuell befand sich dort ein Knick oder Zaun), die noch deutlich sichtbar ist. Um die Entwicklung zu dokumentieren ist in diesem Kartierdurchgang Beschreibung und Artenliste beigefügt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Ohlkuhlenmoor	Hochwert (Y)	5947482
Nachbarnutzung/en	Erholung, Naturdenkmal	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	569603	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Biosphärenreservat	Nationalpark
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 13%], NSG Hummelsbütteler Moore [HH-511 / Anteil: 87%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

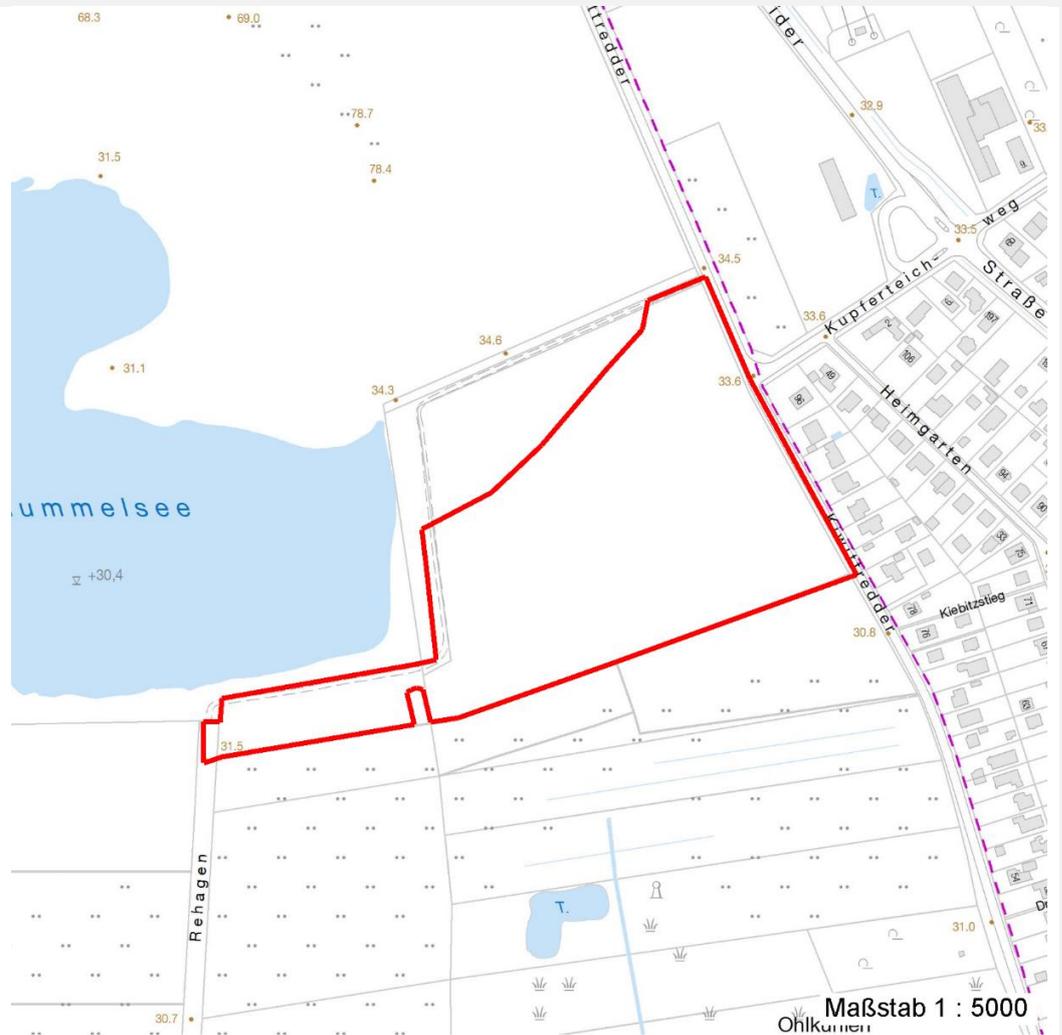
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142523	
			DK5 DK5-GK	6846	6848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	383 10150
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	52023,8842	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142523	40480	6846	192	07.08.2003	<	6848	10104
142523	40504	6846	227	05.08.2011	>	6848	10150
142523	40635	6846	269	05.08.2011	/	6848	10193

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142523
		DK5 DK5-GK	6846 6848
		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	383 10150
Bearbeitung	WSU	Kartierung	29.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52023,8842
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h															
Crepis biennis (Wiesen-Pippau)	7	z											2		3		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z															
Galium mollugo (Kleines Wiesen-Labkraut)	7	w													D		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w											2		V		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142523
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6846 6848
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	383 10150
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.05.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	52023,8842
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z														D	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h															
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	z															
Vicia sativa agg. (Artengruppe Saat-Wicke)	7	w															
	Anzahl Rote Liste Arten													3	2	1	
	Anzahl Arten													25			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland