

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142535
		DK5 DK5-GK	6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	395
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Neu angelegte Tümpel auf torfigem Untergrund am südlichen Rand der offenen Moorfläche am Ohlkuhlenmoor. Wasser meist klar, braun gefärbt & dystroph. Teilweise mit Schwimmblattvegetation aus Schwimmendem und Knöterichblättrigem Laichkraut, flutenden Torfmoosen, Wassernabel und Zwiebelbinse, am Ufer meist mit Pfeifengras, Spitzblütiger und Flatter-Binse, stellenweise etwas Schmalblättrigem Wollgras. Der mittlere Tümpel war zum Begehungszeitpunkt fast ausgetrocknet.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SOM	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	3160	Dystrophe Seen und Teiche		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlkuhlenmoor	Hochwert (Y)	5947136
Nachbarnutzung/en	Naturdenkmal, Straße, Grünland	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	569791	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Hummelsbütteler Moore [HH-511 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

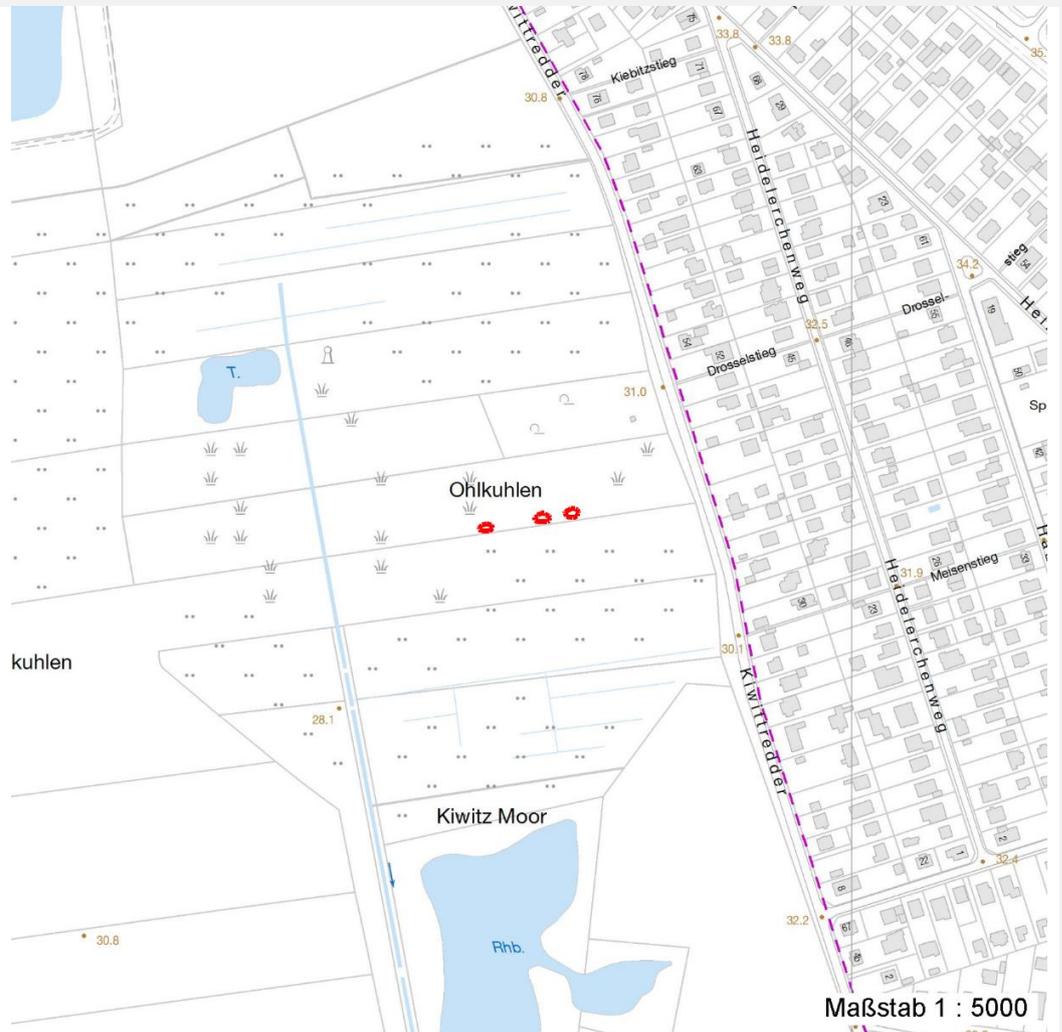
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142535
		DK5 DK5-GK	6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	395
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142535	40680	6846	118	02.06.2011	<	6848	171

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79458	0	6846_395_240720_3.JPG	
79459	0	6846_395_240720_1.JPG	
79460	0	6846_395_240720_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

26.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142535
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6846
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	395
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	24.07.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Austrocknung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Entwicklung beobachten, prüfen, ob ein erneutes ausbaggern lohnt weitgehend von Gehölzen frei halten hohen Wasserstand halten

Foto

Fotodatei 6846_395_240720_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142535
		DK5 DK5-GK	6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	395
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6846_395_240720_1.JPG	Fotodatei	6846_395_240720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)	Biotoptyp	SOM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	Dystrophe Seen und Teiche	FFH-LRT	3160
Beschreibung	Begründung wird nachgeliefert	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142535
			DK5 DK5-GK	6846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	395
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3160 (BFN) Dystrope Seen und Teiche			C	
3 Arteninventar				B
4 Habitatstrukturen				C
5 Beeinträchtigungen				C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z												3		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z																
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z												3		V	V	
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w												2		V		
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h												3		3		
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	z												3		V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h																
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w																
Potamogeton polygonifolius (Knöterich-Laichkraut)	7	z													1	3	1	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	w												3				
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	z																
Sphagnum palustre (Sumpf-Torfmoos)	7	w																
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142535
		DK5 DK5-GK	6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	395
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	118,1513
		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
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	6	2
Anzahl Arten														18			

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