

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40256
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	66 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64,9592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Waldtümpel innerhalb eines bodensauren Eichen-Mischwaldes westlich eines Wanderweges gelegen. Das Gewässer wurde aufgrund seiner Vegetation, die auf regelhafte Wasserführung schließen lassen, auskartiert und der gesetzliche Schutz angenommen.

Das Gewässer ist aufgrund seiner Lage im Wald voll beschattet, weist aber eine Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse und Flutendem Schwaden auf. Für Amphibien wird eine Bedeutung als Laichgewässer angenommen, zumal geeignete Landhabitats sich direkt anschließen.

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	STW	Waldtümpel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	568227	Hochwert (Y)	5945431
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)

Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 100%]		

Wasserschutzgebiet

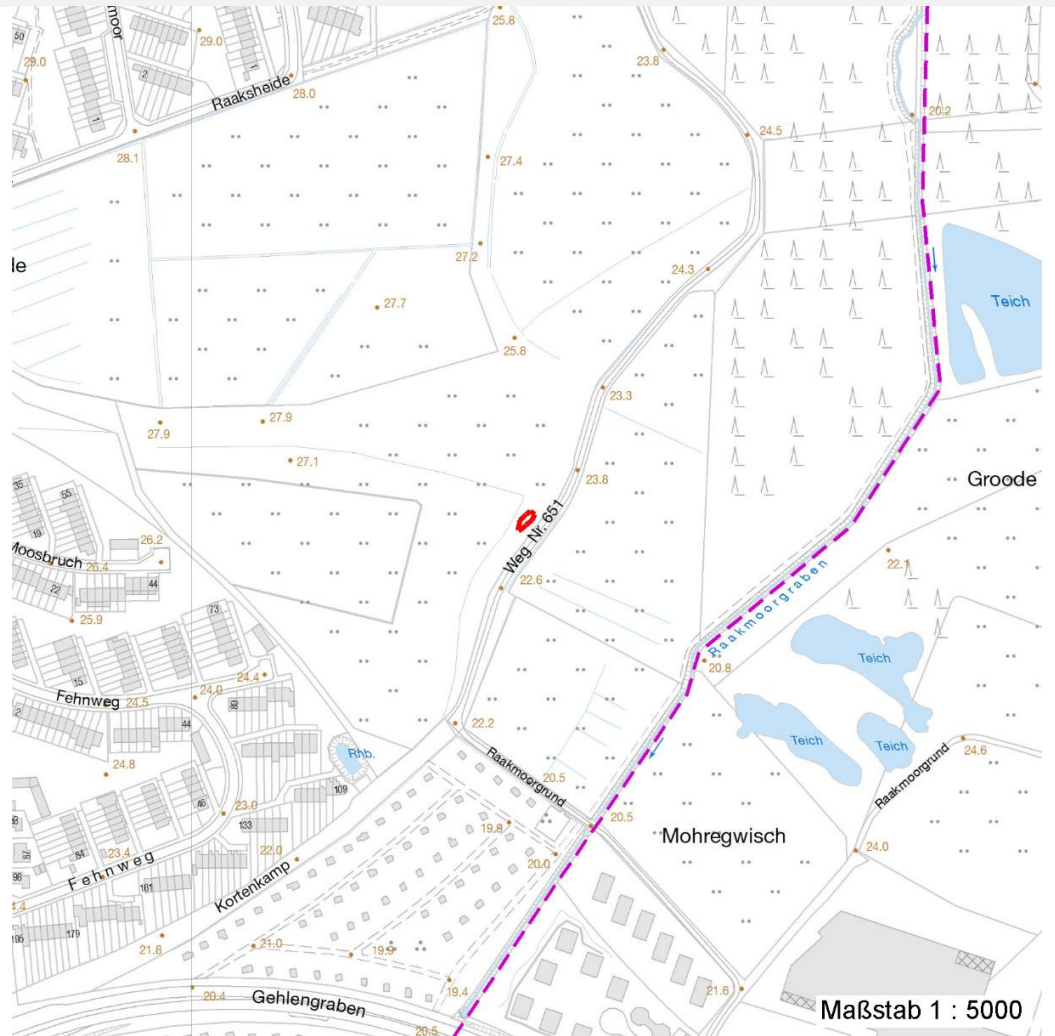
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40256
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6844 6846
Bearbeitung	HAAM	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	66 96
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.09.2011
		Fläche / Länge [m²/m]	64,9592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40256	39968	6844	3	14.06.2003	<	6846	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19696	0	6844_66_170911_1.JPG	NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40256
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	66 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64,9592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6844_66_170911_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Kleingewässer im Eichen-Mischwald am Weg Nr. 651	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- 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	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40256
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	66 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64,9592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten				
														Anzahl Arten 2				

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