

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143849
		DK5 DK5-GK	6844 6846
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70 100
Bearbeitung	HEE	Kartierung	31.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	598,9067
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Vermutlich teilweise aus einer binsenreichen Nasswiese hervorgegangener Tümpel, der von Weiden umgeben und durch diese beschattet wird. Er liegt zwischen dem Siedlungsbereich an der Straße Schreghof und einer Grünlandfläche. Das Gewässer, dass zum Zeitpunkt der Erfassung trockengefallen war, ist dicht mit flutendem Schwaden bewachsen. Eine ganzjährige Wasserführung auch in normaljahren ist nicht anzunehmen, weswegen die Habitatqualität als Fortpflanzungsstätte für Amphibien nur eingeschränkt gegeben ist, jedoch eine Bedeutung als Landlebensraum und Winterquartier darstellt.

Der umgebende Gehölzbestand setzt sich auch Fahl- und Grauweiden zusammen.

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	50 %
2	STZ	Sonstiger Tümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Susebek, südlich des Campingplatzes		
Nachbarnutzung/en	Weide, Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	569279	Hochwert (Y)	5945032
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

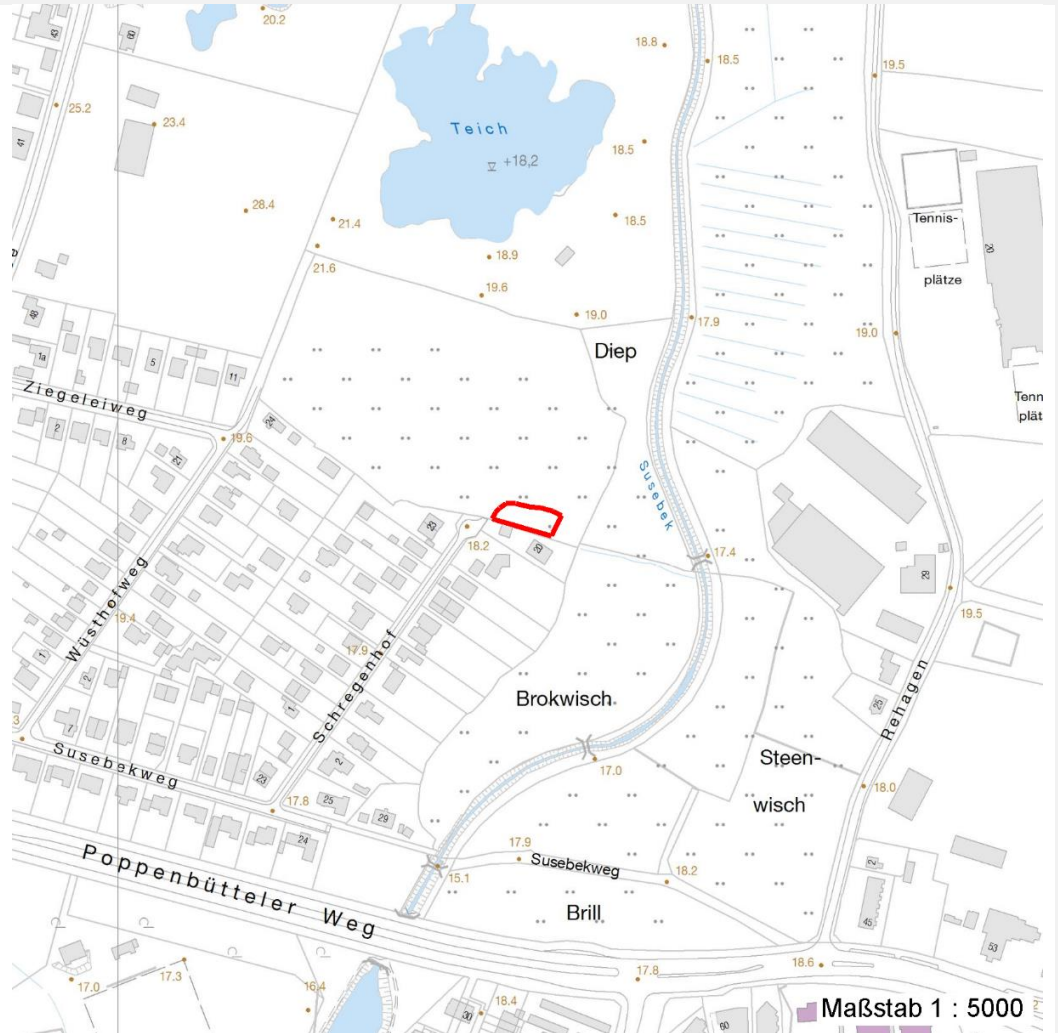
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143849
		DK5 DK5-GK	6844 6846
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70 100
Bearbeitung	HEE	Kartierung	31.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	598,9067
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
143849	40246	6844	70	14.10.2011	K	6846	100
143849	40122	6844	60	15.06.2003	<	6846	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80291	0	6844_70_310520_1.JPG	
80292	0	6844_70_310520_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

26.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143849
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	70 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	598,9067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse Maßnahmen	Verlandung 2.3 - Gewässer vertiefen Bestand als Teil des Biotopkomplexes erhalten. Falls möglich Verbesserung des Wasserhaushaltes. Beweidung vermeiden.

Foto

Fotodatei	6844_70_310520_1.JPG	Fotodatei	6844_70_310520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2018)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143849
			DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	70 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	598,9067
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														6			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143849
			DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	70 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	598,9067
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K2													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		B2													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		B2													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K2													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										11							

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