

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140550
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	2038
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	724,5747
			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

Parallel zum Knick - in Richtung auf die angrenzende Grünlandfläche - ist hier eine langgestreckte Geländemulde vorhanden, die im Zentrum etwa 0,5 m unter den benachbarten Flächen liegt, mit leichten, aber älteren Müllablagerungen, vermutlich mit zeitweiliger Wasserführung. Die zentralen Muldenflächen sind unbewachsen und von Fall-Laub geprägt. Das Ganze ist überschattet von einem relativ dichtem, mehrstämmigen Bestand aus Schwarzerlen, die Wuchshöhen um 18 m erreichen und Stammdicken von bis zu 30 cm. Diese sind sicherlich spontan aufgewachsen. Zusätzlich wird der Bereich durch die benachbart wachsenden, alten Stieleichen überschattet, die zu dem angrenzenden Knick gehören. Der Bereich besteht aus einzelnen Geländemulden, die von etwas erhöht gelegenen Randbereichen umgeben sind. Die Vegetation in den Randbereichen geht in die der benachbarten Knicks über. In Gewässernähe gibt es etwas gehäuft Bestände von Rasenschmiele, Kleinblütigem Springkraut und einzelnen Feuchtezeigern wie Blasensegge und etwas Gilbweiderich. Die zentralen Flächen sind jedoch unbewachsen, in den Randbereichen entwickeln sich halbruderale Halbschattenfluren.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Pflingsthorster Weg			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Knick			
Rechtswert (X)	577216	Hochwert (Y)	5954906	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Düvenstedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	NSG Düvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet	Düvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			

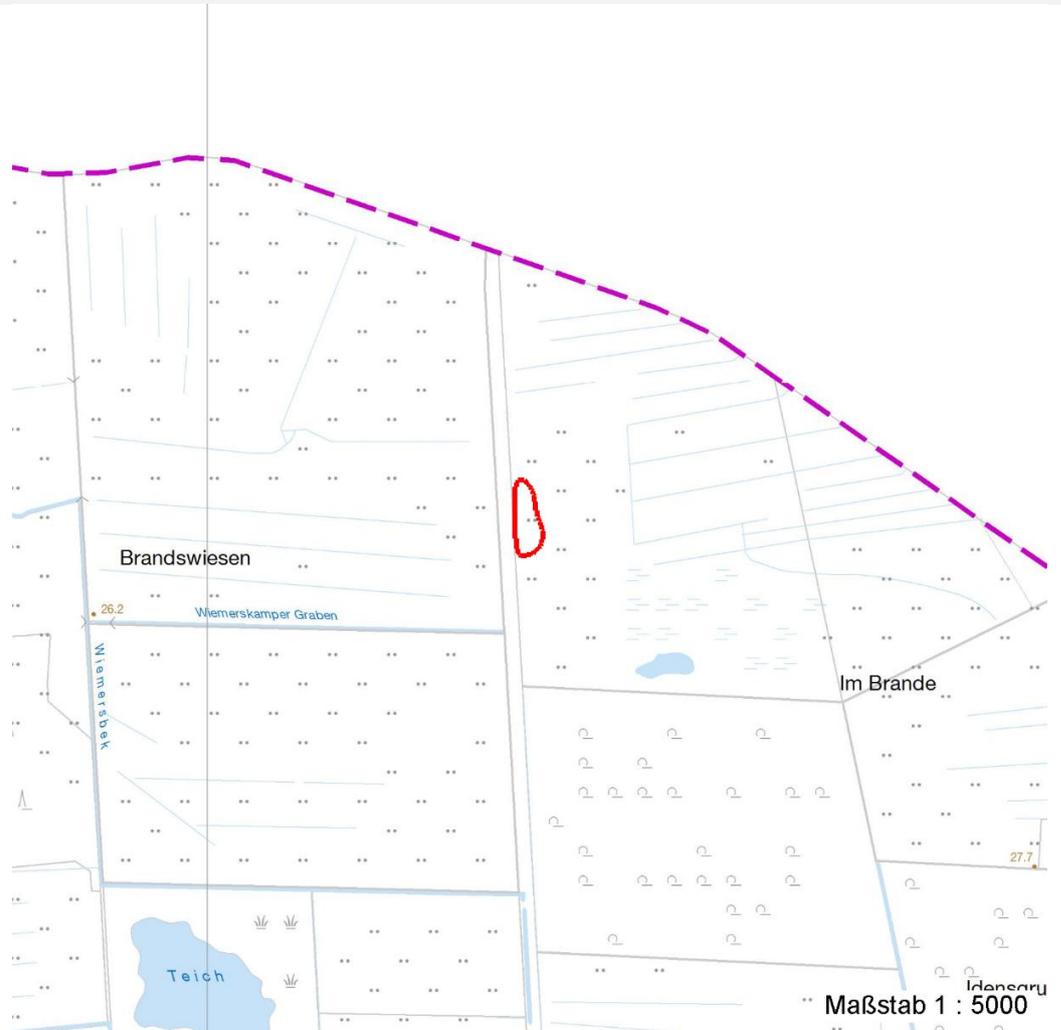
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140550
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	2038
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	724,5747
		Kopie	Nein	
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140550	96288	7654	168	11.09.2015	=		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77917	0	7654_2038_290520_2.JPG	
77918	0	7654_2038_290520_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140550
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2038
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	724,5747
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Als Laichgewässer für Amphibien offenbar mit zu geringer, bzw. kurzzeitiger Wasserführung.
Wertgesichtspunkte	Strukturelle Bereicherung der Knickstruktur, Aufweitung zu einem kleinen Feldgehölz, Brutvogel-Lebensraum, Totholzangebot.
Maßnahmen	Keine, die Flächen weiterhin ungestört der Sukzession überlassen; der Wasserstand im Gebiet allgemein sollte angehoben werden, auch wegen der ist Erhaltes bzw. der Entwicklung der Niedermoorböden

Foto

Fotodatei	7654_2038_290520_1.JPG	Fotodatei	7654_2038_290520_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
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	
Keine Wasserpflanzen		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140550
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2038
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	724,5747
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-							
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-						-			2			V	
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-						-							
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-	-						-							
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-						-							
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-						-							

