

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65649
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1758,9689
		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	8 geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Angelegter, stark bewachsener Teich am Rande einer Grünlandfläche. Vollständig gegenüber dem Weidevieh eingezäunt. Für Besucher in einer Ecke zugänglich, hier steht auch eine Bank. Im Wasser gibt es Chara-Bestände, Laichkraut und tw. Grünalgenwatten. Bis fast zur Teichmitte wächst ein Röhricht auch Rohr- und Igelkolben. Am Ufer stehen Schwertlilien, Seggen, Binsen sowie eine Gruppe junger Erlen. In der Ufervegetation außerdem sehr viel Wasserminze. Es wurden zahlreiche Grünfrösche beobachtet.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Hansdorfer Damm und Triftweg am Weg an der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	578667	Hochwert (Y)	5953868
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

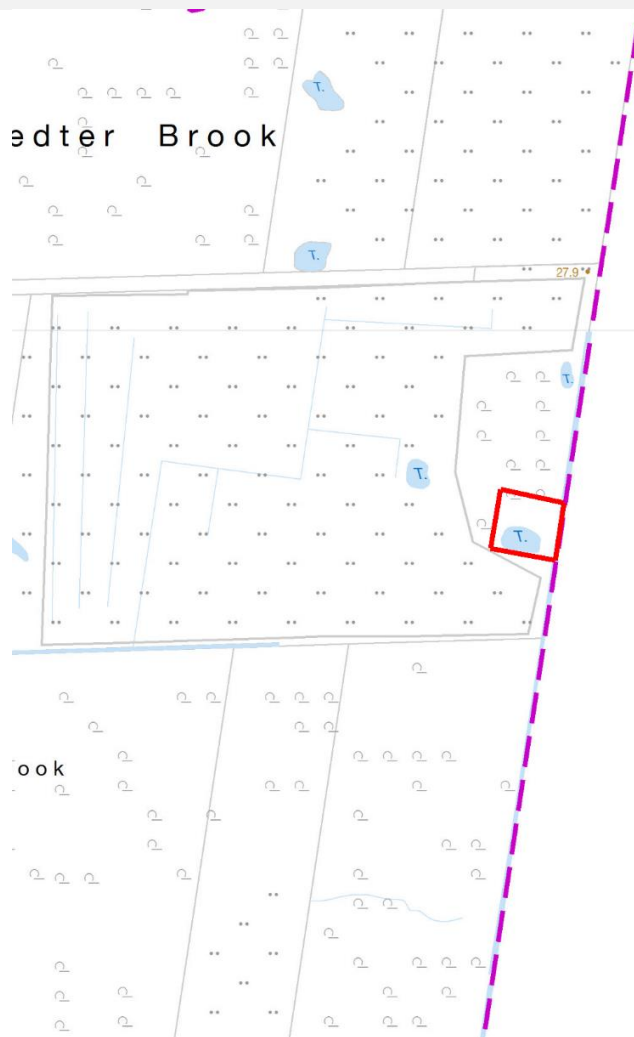
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65649
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1758,9689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65649	65650	7852	14	14.08.2007	K	7854	24
65649	80914	7852	14	06.08.2013	K	7854	24
65649	96579	7852	96	07.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47665	0	7852_14_150699_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65649
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1758,9689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt durch Besucher
Wertgesichtspunkte	Möglichkeit für Naturerlebnis
	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Erlen gelegentlich knicken

Foto

Fotodatei	7852_14_150699_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65649
			DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1758,9689
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	30.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Ebene
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-												
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-									V			
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-									b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-												
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-										3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65649
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1758,9689
		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
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	h		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l		-													V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l		-													
Algae (Algen)																	
Chara spec. (Armleuchteralge)	7	z		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	4
														Anzahl Arten		20	

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Libellen												
1	b											
2	15											
3												
4								Nahrungsverhalten				
5	adultes Tier/Imago											