

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64700
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	86 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3681,834
		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	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

Angelegtes Gewässer, in den Ufern mit noch jungen, teils schmalen, teils auf etwa 1 m Breite günstig entwickeltem Saum aus Röhricharten und Großseggen, darunter höhere Anteile vermutlich gepflanzter Sumpf-Dotterblume. Sehr strukturreich und naturnah angelegt, mit relativ flachen unteren Ufern. Strukturelle Bereicherung durch eingebrachte Findlinge. Die oberen, etwas gewässerferneren Ufer sind dagegen recht steil und hoch, steigen bis zu 3 m an. In diesen Böschungen sind häufig Gehölze gepflanzt worden. Entlang des Gewässers führt ein Fußweg, Teile des Gewässers werden vermutlich etwas intensiver von Kinder auch zum Spielen genutzt. Größere Teile der Randbereiche werden durch Parkpflege offen gehalten. Das Gewässer ist im Westen abgeschlossen durch einen Überlauf-Balken. Die Wasserqualität ist mäßig günstig mit Trübung, mit Sichttiefen von etwa 0,5 m. Neben den Röhricharten ist kaum eine Gewässervegetation entwickelt. Allein ein Bestand aus Schwimmendem Laichkraut im Westen bildet die einzige echte Gewässervegetation.

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brachflächen		
Nachbarnutzung/en	Im Gewerbegebiet am Höltigbaum im Nordosten		
Rechtswert (X)	578369	Hochwert (Y)	5941027
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

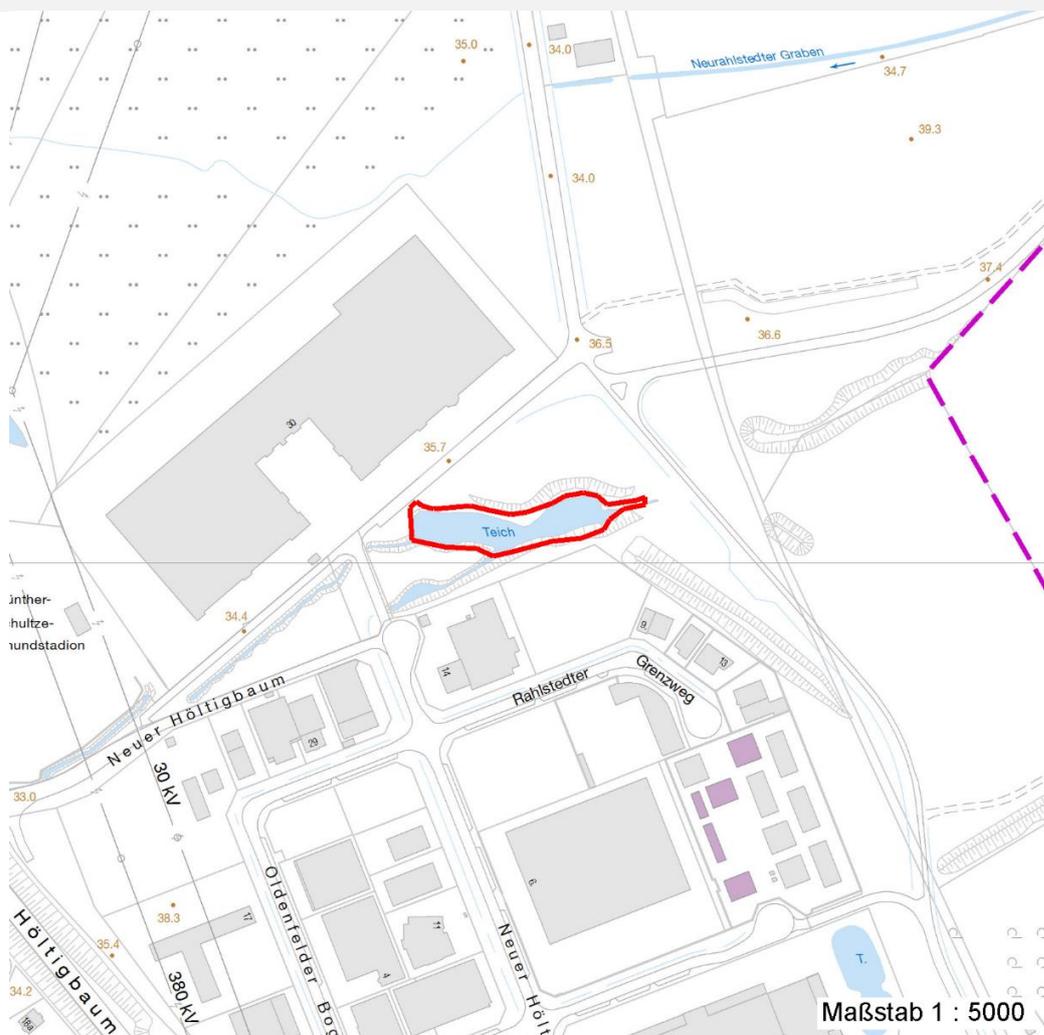
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64700
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	86 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3681,834
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64700	118105	7840	523	18.06.2018	N	7842	121

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8130	0	7840_86_300905_1.JPG	
8131	0	7840_86_300905_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ intensive Nutzung und Pflege.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64700
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	86 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3681,834
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Naturnahe Strukturen, dauerhafte Wasserführung. Dauerhafte Wasserführung gewährleisten

Foto

Fotodatei	7840_86_300905_1.JPG	Fotodatei	7840_86_300905_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64700
			DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			86 121
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.09.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				3681,834
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w	-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z	-										3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-													V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w	-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-											b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w	-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w	-														
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	z	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w	-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1
Anzahl Arten														25			

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