

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64719
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	97 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2438,7138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Noch relativ strukturarme Regen-Rückhaltebecken, ca. 2 m in das Gelände eingetieft mit mäßig steil geneigten Regel-Profilböschungen, mäßig strukturreich, z.T. ausgetrocknet, z.T. offenbar mit deutlichen Wasserstandsschwankungen, teilweise wohl aber auch mit dauerhafter Wasserfläche. Das Wasser wirkt belastet, ist recht kräftig getrübt, mit Sichttiefen um 20 cm. Örtlich sind Wasserpflanzenbestände in Form von Schwimmendem Laichkraut vorhanden. Im übrigen sind die Ufer intensiv gepflegt, kurzgeschnitten und v.a. von Grünlandarten und Flutrasenarten eingenommen, örtlich entwickelt sich ein wenig Weidengebüsch, größtenteils werden die Gewässer aber technisch offen gehalten.

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	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gewerbegebiet südlich Sieker Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Brachen, Gewerbe, Grünanlagen		
Rechtswert (X)	578410	Hochwert (Y)	5940389
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64719
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	97 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2438,7138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64719	118125	7840	97	19.06.2018	K	7842	138

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15227	0	7840_97_111005_1.JPG	
15228	0	7840_97_111005_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Belastetes Oberflächenwasser, fehlender gewässertypischer Bewuchs

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64719
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	97 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2438,7138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungsmöglichkeiten für naturnäheres Gewässer mit besserer Selbstreinigung im Zuge der Sukzession
Maßnahmen	Wasserqualität nach Möglichkeit verbssern

Foto

Fotodatei 7840_97_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_97_111005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64719
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	97 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2438,7138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 12							

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