

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64736
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	93 130
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	860,6814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.4 Großseggenrieder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Innerhalb der im Gewerbegebiet erhaltenen Brachflächen liegt hier eine feuchte Senke, eventuell anfänglich auch als Kleingewässer konzipiert, derzeit fast vollständig überwachsen von einer recht bultigen, horstigen Vegetation aus Flatterbinse, in den Randbereichen kleinere Teilbereiche mit Schilfröhricht und Rohrkolben-Röhricht. Der Boden ist in den niedrigsten Teilbereichen recht kräftig bemoost und örtlich sind kleinere, offene Wasserflächen noch erhalten. Die Vegetation ist mäßig wüchsig, der Standort vermutlich relativ mager. Die Kleingewässer erscheinen als Laichgewässer für Amphibien zu klein und ungeeignet. Das Gelände steigt in den Randbereichen um ca.0,5 m seicht an und die Vegetation geht allmählich in halbruderalen Gras- und Staudenfluren relativ magerer Standorte über. Am Boden dominieren stellenweise Moose die Vegetation.

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	NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Gewerbegebiet am Höltigbaum am Westrand		
Nachbarnutzung/en	Brachflächen, Gewerbe		
Rechtswert (X)	578240	Hochwert (Y)	5940598
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			

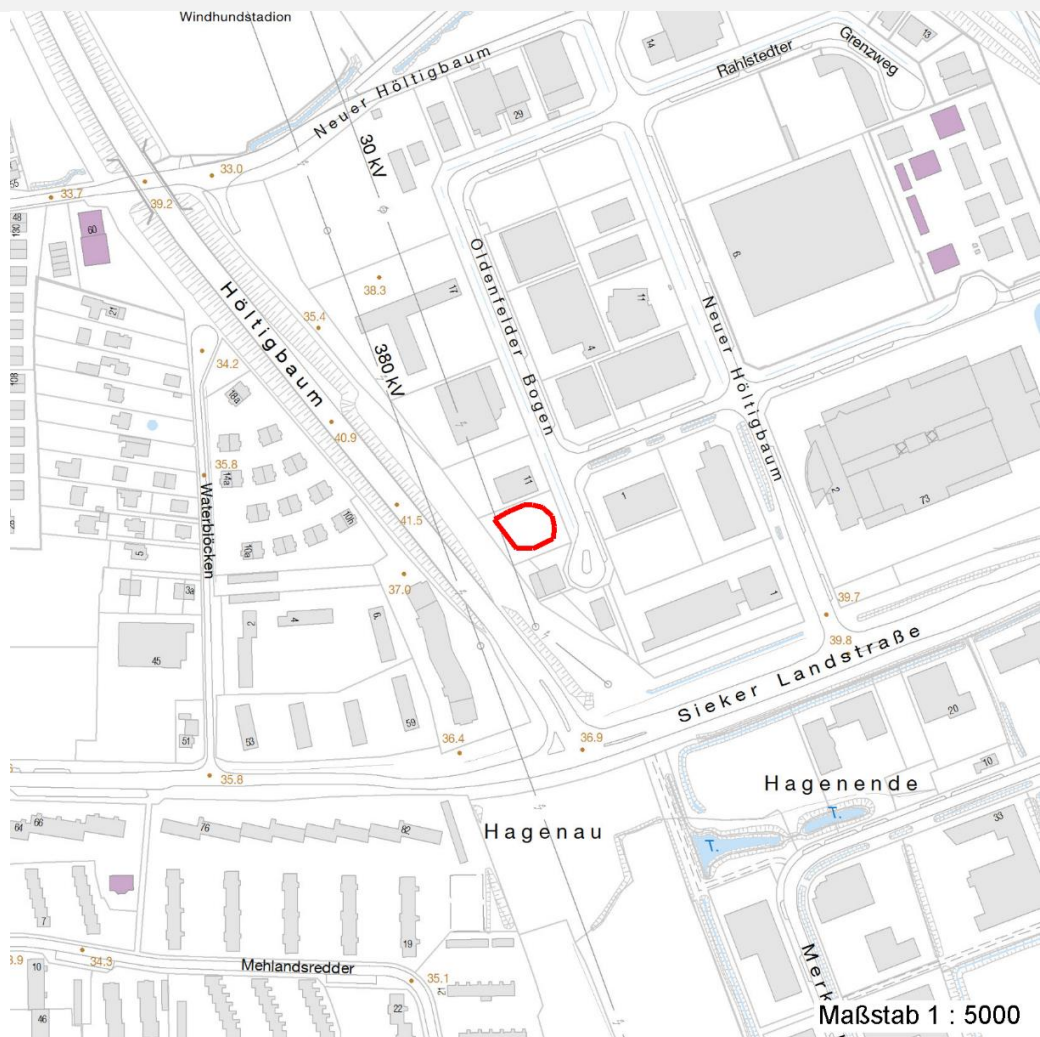
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64736	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	93 130
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	860,6814	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15017	0	7840_93_111005_1.JPG	
15018	0	7840_93_111005_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlust einer offenen Wasserfläche im Zuge der Verlandung, angrenzende Intensivnutzungen.
Wertgesichtspunkte	Kleinräumig magerer Standort mit Potential für den Aufwuchs auch seltener und gefährdeter Arten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64736
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	93 130
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	860,6814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7840_93_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_93_111005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	NGB
- 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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64736
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	93 130
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	860,6814
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-													V		V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		19	
															1		3		

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