

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64656
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9658,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Talsenke, zeitweilig und örtlich vermutlich wasserüberstaut, in den Randbereichen teilweise von Gehölzen aus Grau-Weide und Ohr-Weide, die auch in die Niederung hineinwachsen, überschattet, in den besonnteren Abschnitten entweder von Flutrasen aus Flutendem Schwaden eingenommen oder beweideten feuchtgrünlandartigen Beständen mit hohen Anteilen von Flatterbinse, Rasenschmiele und sich ausbreitender Sumpf-Kratzdistel. Im oberen Bereich (im Osten) sind Teilbereiche noch mit wenig Restwasser bedeckt. Die Flächen trocknen jedoch offenbar relativ schnell ab. Der gesamte Bereich wird da, wo er offen ist, zeitweilig durchweidet, weist deutliche Trittspuren auf in dem ansonsten sehr weichen, lehmigem Boden.

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	60 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	3			20 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			0 %
2	ST	Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich Infohaus	Hochwert (Y)	5941629
Nachbarnutzung/en	Grünland, Pioniergehölz	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578633	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Bezirk	Wandsbek		
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64656
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 15
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9658,537
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

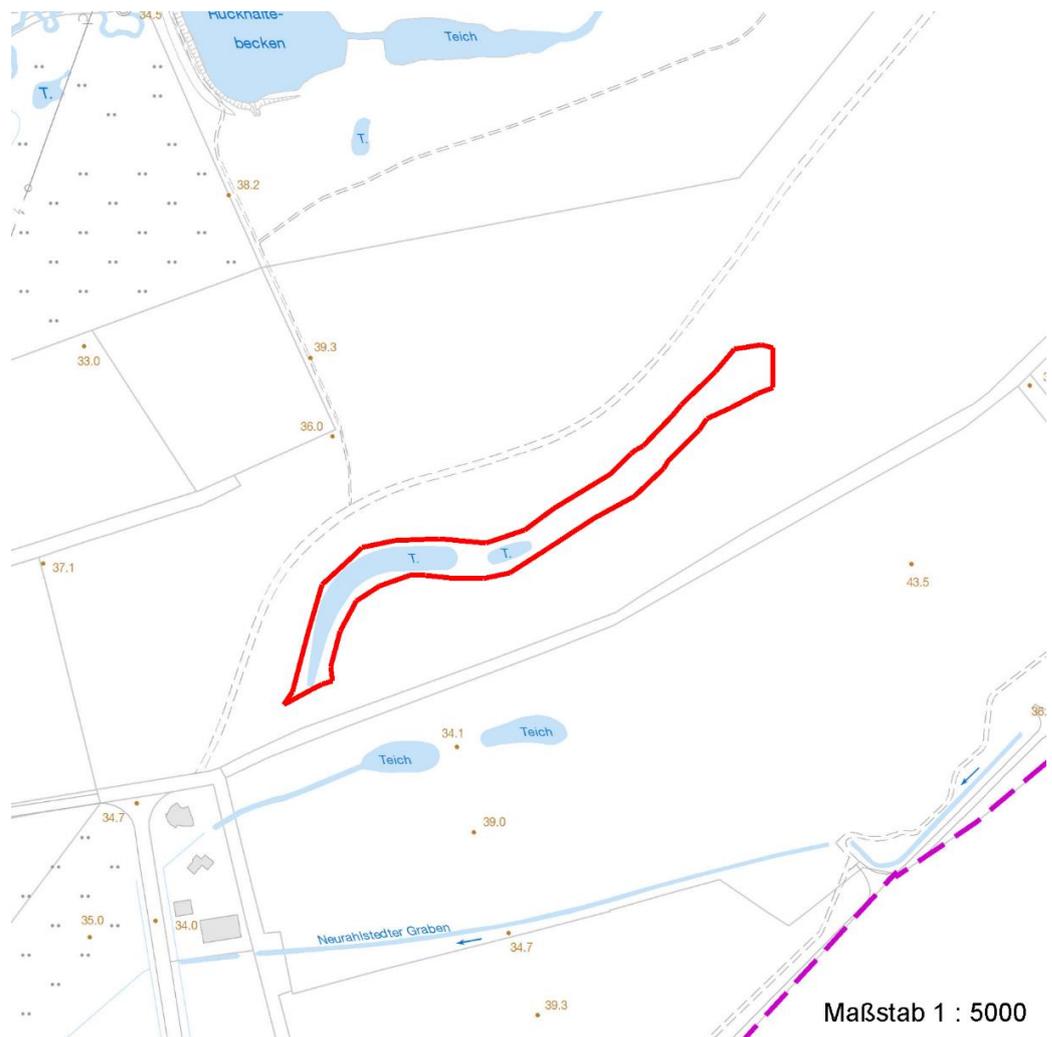
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64656	64663	7840	18	15.08.1991	K	7842	15
64656	64743	7840	101	23.06.2010	N	7842	142
64656	64746	7840	102	23.06.2010	N	7842	143
64656	118196	7840	592	15.08.2017	N	7842	15
64656	118200	7840	596	15.08.2017	N		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64656
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9658,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8903	0	7840_18_300905_1.JPG	
8904	0	7840_18_300905_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ruderalisierung, Tritt, Verarmung durch Überschattung, Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, naturnah, Vorkommen seltener Arten; Laichhabitat für Amphibien
Maßnahmen	Evtl. Weidengebüsch entfernen, nach Möglichkeit vernässen und Wasser stärker im Gebiet zurückhalten.

Foto

Fotodatei	7840_18_300905_1.JPG	Fotodatei	7840_18_300905_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64656
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9658,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		14
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z	-											3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w	-															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w	-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w	-															V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z	-											2				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h	-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w	-												V			3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h	-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w	-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64656	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9658,537	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w		-												3	2	V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-													V	3	3
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-													2	3	
Anzahl Rote Liste Arten														6	11	2			
Anzahl Arten														43					

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						
	1	B	A	S	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Amphibien											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	1									
	3										
	4										

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64656
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9658,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Tümpel (2000)	Biotoptyp	ST
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein