

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118166
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	565 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074
		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

Sehr großflächiger, sehr nasser Feuchtbereich mit moorigem Grund inmitten einer beweideten Fläche, jedoch wegen der Nässe kaum durchweidet, im Osten zu einem sehr hohen Anteil eingenommen von Schilfröhricht, im Westen dominiert von Großseggenriedern aus Sumpfschilf, mit zahlreichen weiteren Arten durchsetzt, temporär wasserüberstaut. Das im Jahr 2005 vollständig verlandete Gewässer wurde renaturiert und ist separat auskartiert. Die Röhrichte und Seggenrieder sind sehr hochwüchsig, artenreich.

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	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Wandse	Hochwert (Y)	5941907
Nachbarnutzung/en	Extensivweide mit Robustrindern, Stillgewässer, Auwald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578299	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Bezirk	Wandsbek	Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]	FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]
Wasserschutzgebiet			

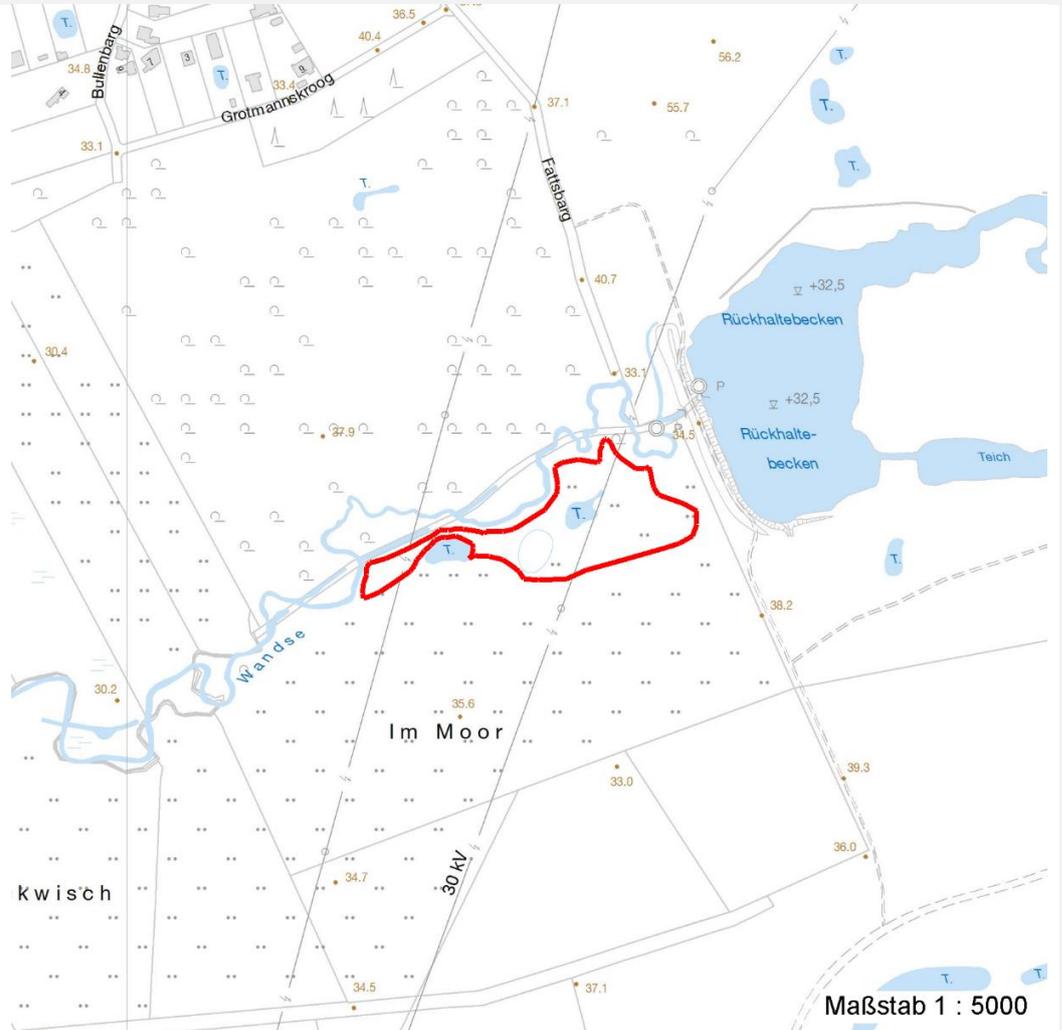
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118166
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	565 109
Bearbeitung	JSA	Kartierung	19.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118166	64621	7840	43	17.06.1998	/	7842	46
118166	64738	7840	53	17.06.1998	>	7842	72
118166	64660	7840	78	07.10.2005	<	7842	109

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63719	0	7840_565_190718_1.JPG	
63720	0	7840_565_190718_2.JPG	
63721	0	7840_565_190718_3.JPG	
63722	0	7840_565_190718_4.JPG	
63723	0	7840_565_190718_5.JPG	
63724	0	7840_565_190718_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118166	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	565 109
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63725	0	7840_565_190718_7.JPG	
63726	0	7840_565_190718_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege (Durch die angestrebte Beweidung des Gebietes wird der Wert der Flächen erheblich infrage gestellt, es droht Eutrophierung, Ruderalisierung, Übergang von niedermoortypischer Vegetation zu nitrophytischen Röhrichten, Verlust der Seggenbestände, Verarmung. Diese Gefahr besteht besonders in trockenen Jahren, wenn der Bestand betretbar ist.)
Wertgesichtspunkte	Artenreich (Artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten und Vegetationstypen)
Maßnahmen	4.4 - Pflegeschnitte durchführen (Flächen nicht beweiden, gelegentlich mähen, Mähgut entfernen, in den Randbereichen seggenreiche Naßwiesen entwickeln, zentral Flächen der Sukzession überlassen und dem nördlichen Auwald anschließen)

Foto

Fotodatei	7840_565_190718_1.JPG	Fotodatei	7840_565_190718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118166
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	565 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7840_565_190718_3.JPG	Fotodatei	7840_565_190718_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
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	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	14
Anz. Überschwemmungsz.	16
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118166
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	565 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z												V		V	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w												V		V	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															
Myosotis scorpioides (Sumpf- Vergissmeinnicht)	7	w														V	
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	z												3		V	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118166
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	565 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7475,2074
		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
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w											b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															D
Anzahl Rote Liste Arten													6	2	7	3	
Anzahl Arten													42				

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											
Heuschrecken												
	Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1		3	3	*	*					
		2										
		3	2-5									
		4						Reviervesang/rufende Männchen				