

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118199
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	595 119
Bearbeitung	JSA	Kartierung	17.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3428,8521
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestreckte Senke. In der Talniederung, inmitten trocken-magerer beweideter Randbereiche gelegen. Der Feuchtbereich ist an einzelnen Stellen noch wasserüberstaut, im übrigen noch recht bodenfeucht, dominiert von einem Bestand aus Flatterbinse, daneben mit höheren Anteilen von Sumpf-Kratzdistel, Sumpfsimse und Flutrasenarten, nur mäßig artenreich bewachsen, örtlich wenig verbuscht mit Weiden und Schwarz-Erlen, jedoch im Wesentlichen besonnt. Das Gebiet ist, zumindest in Teilabschnitten eventuell im Frühjahr ausdauernd wasserführend und insbesondere die eingelagerten Tümpel (s. Nachbarbiotope) als Laichgewässer für Amphibien potentiell geeignet.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Innerhalb der Halboffenen Weidelandschaft östlich Infohaus am Eichberg		
Nachbarnutzung/en	Weideflächen, Pioniergehölze		
Rechtswert (X)	578865	Hochwert (Y)	5941739
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

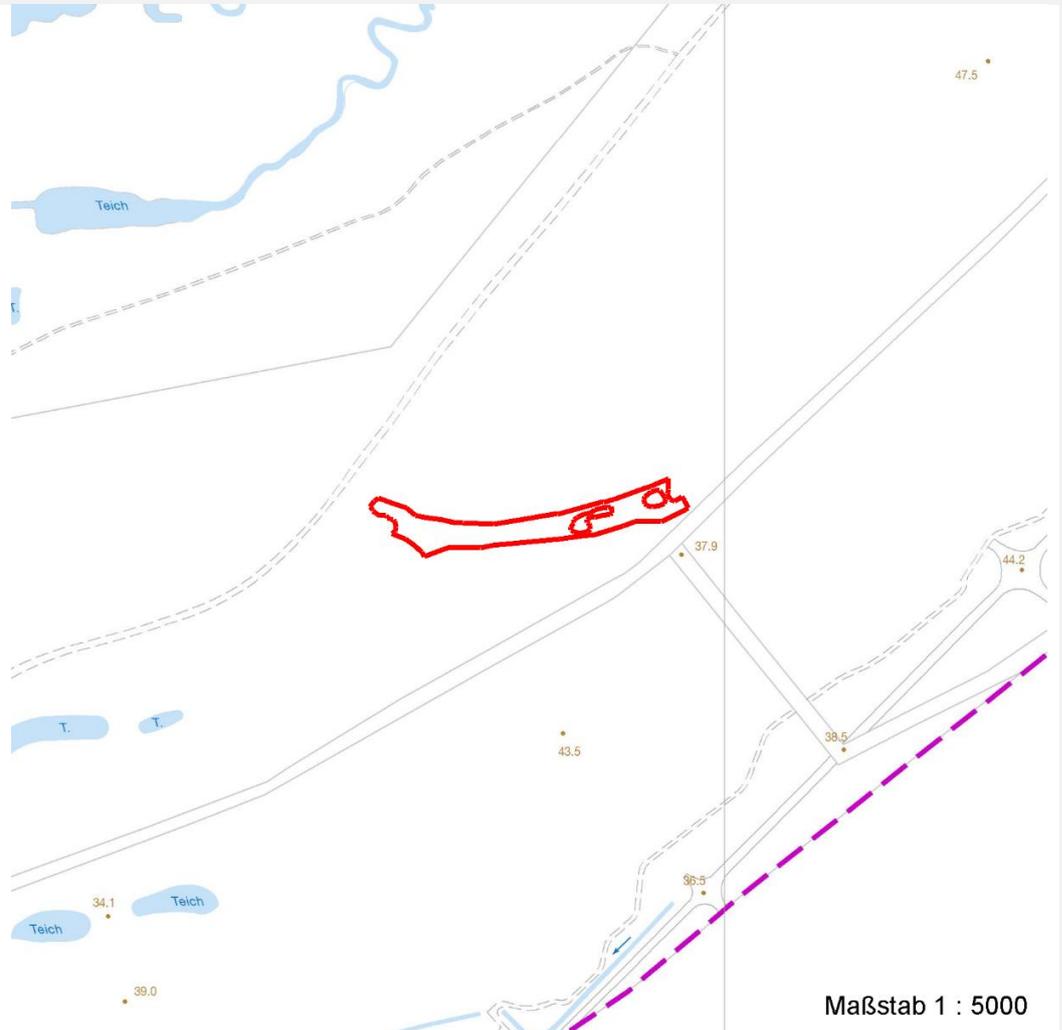
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118199
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	595 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3428,8521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118199	64715	7840	84	31.08.2005	>	7842	119

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63831	0	7840_595_170817_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Zeitweilige Austrocknung und Durchweidung, leichte Ruderalisierung, Verarmung durch Tritt und Verbiß (Dominanz von Flatterbinsen).

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118199
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	595 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3428,8521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvolle Ergänzung der benachbart i.d.R. trocken geprägten Lebensräume, eventuell Vorkommen gefährdeter Arten, eventuell Eignung als Laichgewässer für Amphibien im Frühjahr.
Maßnahmen	in größeren zeitlichen Abständen entkusseln

Foto

Fotodatei	7840_595_170817_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2018)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118199
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	595 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3428,8521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	23 - Isoëto-Nanojuncetea bufonii (Zwergbinsen-Gesellschaften) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	z												3	2	V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118199
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	595 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3428,8521
		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	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Anzahl Rote Liste Arten														1	4	1		
Anzahl Arten										17								

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland