

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118201
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	597
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	413,5582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Drei vor einigen Jahren anscheinend vertiefte Bereiche innerhalb einer langgestreckten Mulde, die mit Binsenried bestanden ist. Die Gewässer weisen kleine offene Wasserflächen auf, wobei das östlichste Gewässer die größte offene Fläche hat. Die Gewässer sind ca. 30 cm tief. Im Röhricht Dominanz von Flutendem Schwaden, Waldsimse und Flatterbinse. Das östlichste Gewässer läuft nach Osten in einen Unterstand von Schwarzerle und Birke aus, ist jedoch besonnt und weist einige Rohbodenstellen auf. In Wasser kommt Froschlöffel vor und etwas Wasserlinse bedeckt die Wasserobnerfläche.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nordöstlich Infohaus, südlich der großen Magerrasen-Kuppe		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Binsenried		
Rechtswert (X)	578908	Hochwert (Y)	5941741
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

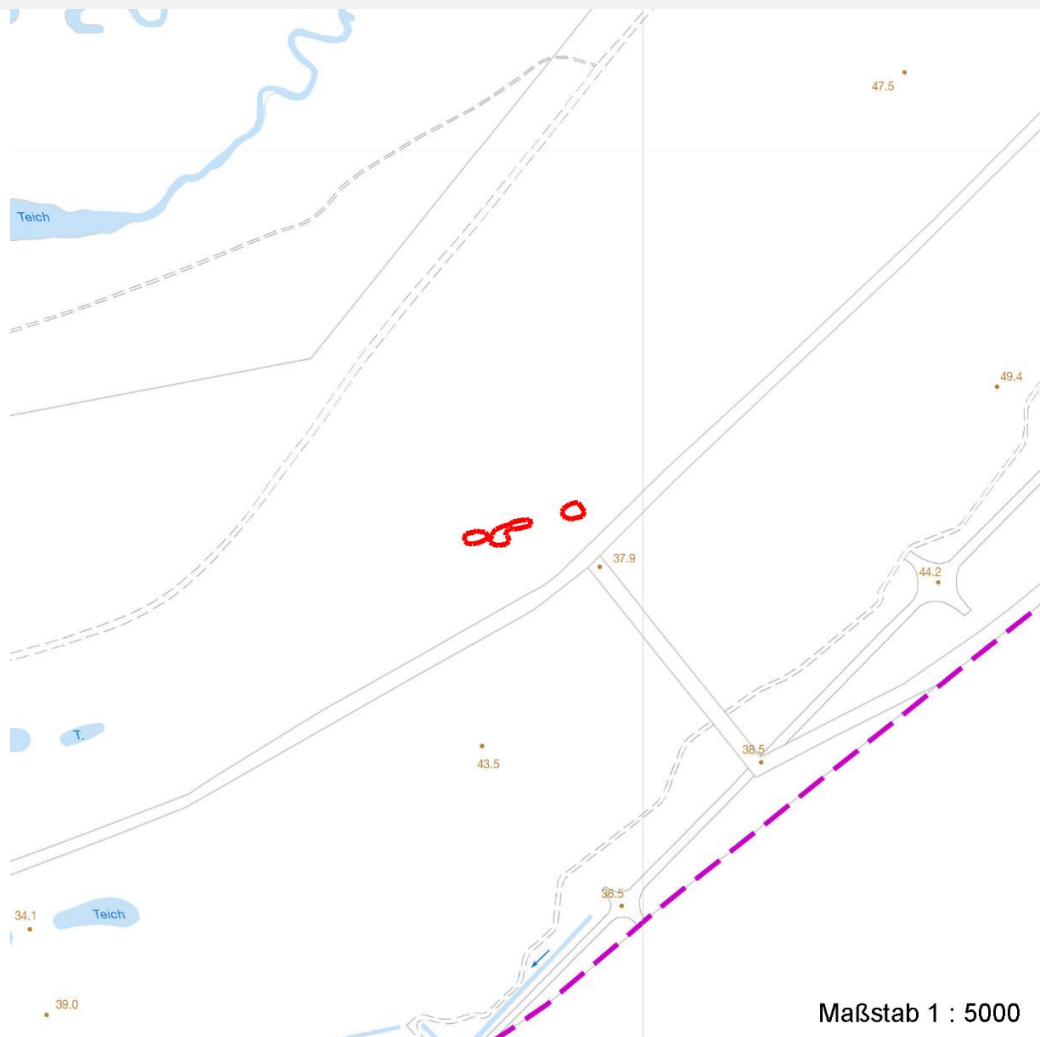
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118201
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	597
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	413,5582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118201	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
63832	0	7840_597_170817_1.JPG	
63833	0	7840_597_170817_2.JPG	
63834	0	7840_597_170817_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118201
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	597
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	413,5582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bereicherung der Biotopvielfalt, Gewässerlebensraum
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer (evtl. Amphibienlaichgewässer)
Maßnahmen	auf ausreichende Wasserführung achten, evtl, tiefer ausschieben, Gehölzaufwuchs entfernen

Foto

Fotodatei	7840_597_170817_1.JPG	Fotodatei	7840_597_170817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7840_597_170817_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118201
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	597
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	413,5582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2018)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	keine Schwimmblattvegetation außer Lemna minor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118201
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	597
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	413,5582
		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		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V	
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	z															3	2	V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z																2	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																	V
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	1			
Anzahl Arten														18					

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