

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118197
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	593 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	710,1858
		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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Wasserüberstaute Rinne, nur wenig offen Wasserflächen. Bei den Kartierungen vor 2010 war der Bereich z.T. stark von Grau-Weiden überwachsen, die jetzt derzeit z.T. gerodet worden sind und z.T. befressen werden, recht totholzreich sind, so dass der Bereich insgesamt etwas aufgelichtet ist. Fast vollständig dominiert von flutendem Schwaden, Knick-Fuchsschwanz und Falterbinse. Insgesamt ein flaches Gewässer mit vermutlich maximal 20 bis 30 cm Wassertiefe, am Grund örtlich etwas Torfmudde. Keine Bestände des Wassersterns festzustellen. Randlich etwas überwachsen von Weidengebüsch, randlich häufiger auch betreten durch das Weidevieh im Gebiet. Ansonsten mit flach ansteigenden Böschungen zu den benachbarten Biotopen hin. In den Übergangsbereichen und in den Trittbereichen teils etwas artenreicher. Über große Flächen jedoch relativ artenarm.

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		
Nachbarnutzung/en	Nasswiese		
Rechtswert (X)	578546	Hochwert (Y)	5941600
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			

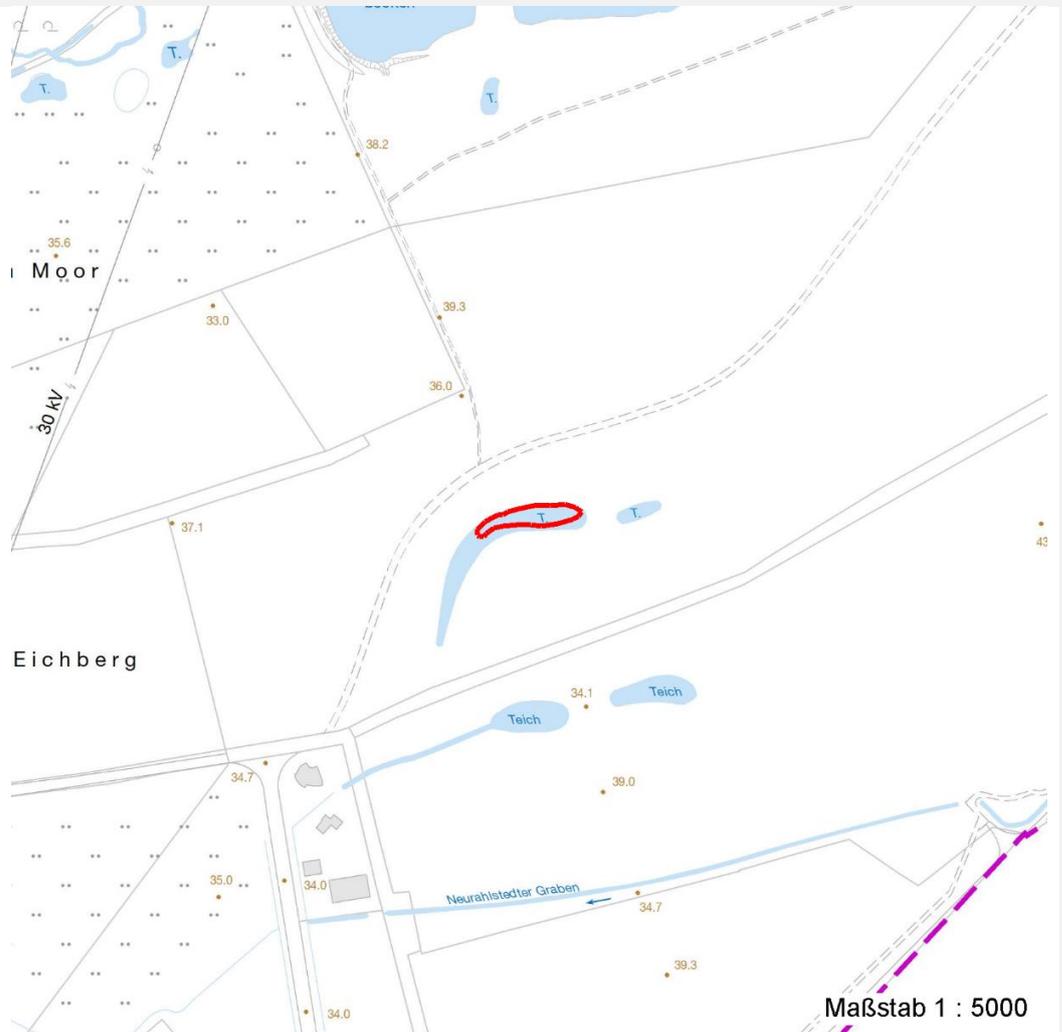
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118197
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	593 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	710,1858
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118197	64743	7840	101	23.06.2010	>	7842	142

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63824	0	7840_593_150817_1.JPG	
63825	0	7840_593_150817_2.JPG	
63826	0	7840_593_150817_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

29.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118197
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840 7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	593 142
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	710,1858
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse Wertgesichtspunkte	Tritt, Eutrophierung, Gefahr der Austrocknung. Wertvolles Laichgewässer für Amphibien, derzeit ausreichend besonnt und flach, jedoch nur mit wenig offener Wasserfläche.
Maßnahmen	Wasser im Gebiet nach Möglichkeit so hoch und lange wie möglich zurückhalten, eventuell im Westen Bereich noch besser abdämmen, eventuell weiter entkusseln

Foto

Fotodatei 7840_593_150817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_593_150817_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7840_593_150817_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118197
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	593 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	710,1858
		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 Schwimmpflanzvegetation, kaum offene Wasserfläche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	9

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118197
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	593 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	710,1858
		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	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten										10								

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