

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118109
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	90 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2522,4953
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer mit dauerhafter Wasserführung und unbekannter Tiefe, mit deutlich getrübbtem Wasser und recht dichtem Fischbesatz (eventuell gefüttert), ohne erkennbare Wasserpflanzenvegetation, mit steil ansteigenden, gleichförmigen Uferböschungen, die ca. 1,50 m über das Gewässer erreichen. Entlang der unteren Wasserlinie teilweise mit Beständen von Flatterbinse. In den oberen Ufern wachsen an vielen Stellen Birken und verschiedene Weidenarten, die vermutlich größtenteils gepflanzt wurden. Das Gewässer ist an der Böschungsoberkante dicht eingerahmt von Gehölzen und eingezäunt, gehört zum benachbarten Gewerbe-Grundstück. Gegen das Gewerbegebiet und jedoch auch durch Gehölze abgeschirmt. Die oberen Ufer sind dort, wo sie nicht von Gehölz bewachsen sind, etwas wiesenartig, werden vermutlich zeitweilig gemäht.

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	SEP	Fischteich, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südostecke des Gewerbegebietes am Höltigbaum, nördlich Sieker Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Gehölzpflanzung		
Rechtswert (X)	578608	Hochwert (Y)	5940715
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

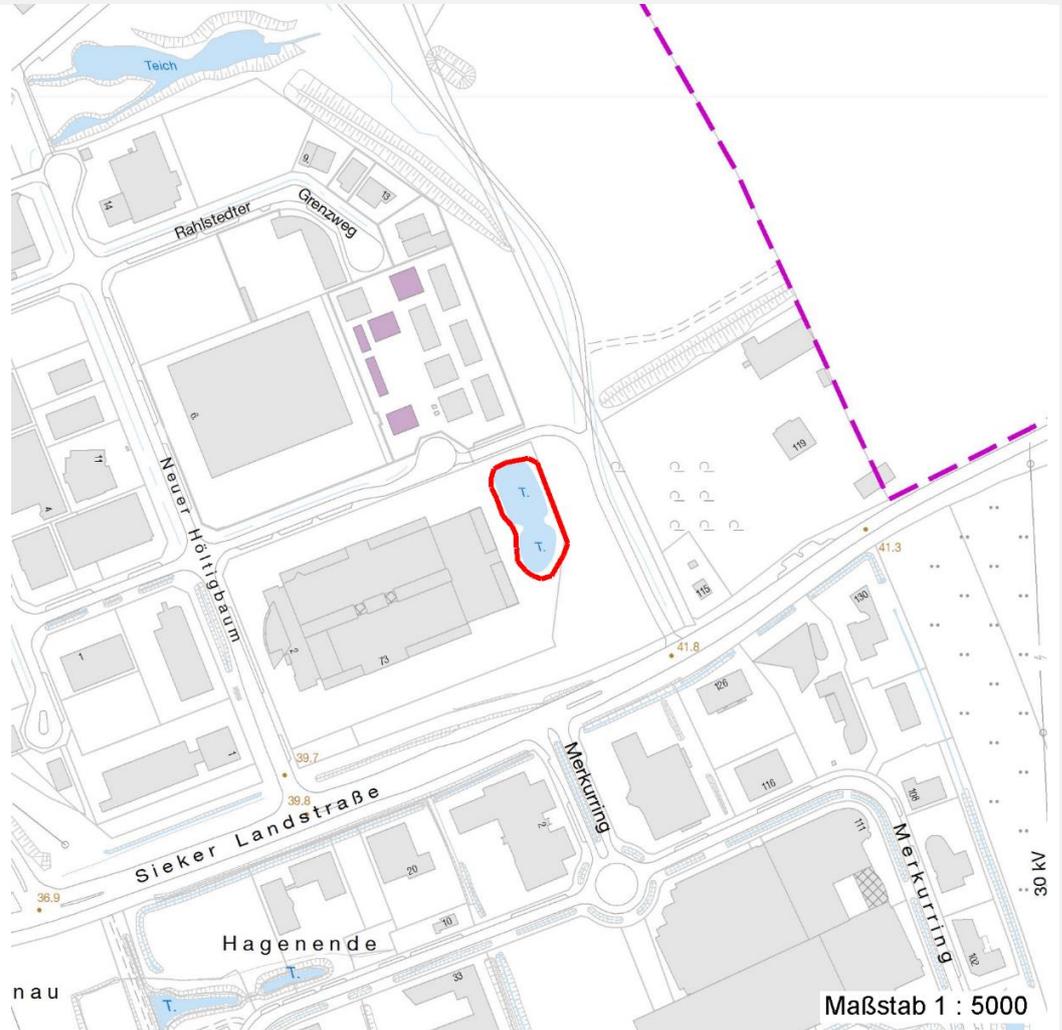
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118109
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	90 125
Bearbeitung	JSA	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2522,4953
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)
118109	64717	7840	90	30.09.2005	K	7842	125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63541	0	7840_90_190618_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Düngende Einflüsse, vermutlich durch Fischfütterung, fehlende submerse Vegetation, Verarmung der Vegetation.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118109
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	90 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2522,4953
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, Abschirmung gegen das Gewerbegebiet, naturnah eingewachsen.
Maßnahmen	der Sukzession überlassen, Fischhaltung oder Fischzucht unterlassen, eventuell Fischbestand abfischen, in jedem Fall nicht mehr füttern, submerse Vegetation versuchen zu entwickeln

Foto

Fotodatei	7840_90_190618_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fischteich, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
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	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118109	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	90 125
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2522,4953
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														6			

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