

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132586
			DK5 DK5-GK	7030
			DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1348
Bearbeitung	MIS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			13.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2160,2804
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Angelegter, aber naturnahe eingewachsener Teich auf dem brachliegenden Gelände einer ehemaligen Gartenbaufirma, dessen Aushub im Norden zu einem kleinen Hügel aufgeschüttet wurde.

Am Ufer stehen Weiden, Bergahorn und Eichen bis 12 m Höhe und Stammdurchmessern bis 40 cm. Darunter besteht ein mehrere Meter breiter Streifen eines dichten Brombeergestüpps um den ganzen Teich herum. Es gibt Vorkommen von Blutweiderich und Schilf.

Der Teich ist so stark eingewachsen, dass er nicht mehr zugänglich ist. Die Artenliste ist daher unvollständig. Ob und wieviele Wasserpflanzen der Teich enthält, konnte nicht beurteilt werden. Da er aber stark verschattet ist und viel Laubeinträger hält, sind Wasserpflanzen vermutlich kaum noch zu erwarten.

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	SES	Nährstoffreiche Stillgewässer mit artenarmem Bewuchs (2018)		§ 30 (2) 1.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hinterer Bereich eines ungenutzten ehemaligen Gartenbaubetriebes.			
Nachbarnutzung/en	Gartenbau, Obstwiesen, Ruderalflächen.			
Rechtswert (X)	571155	Hochwert (Y)	5930529	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

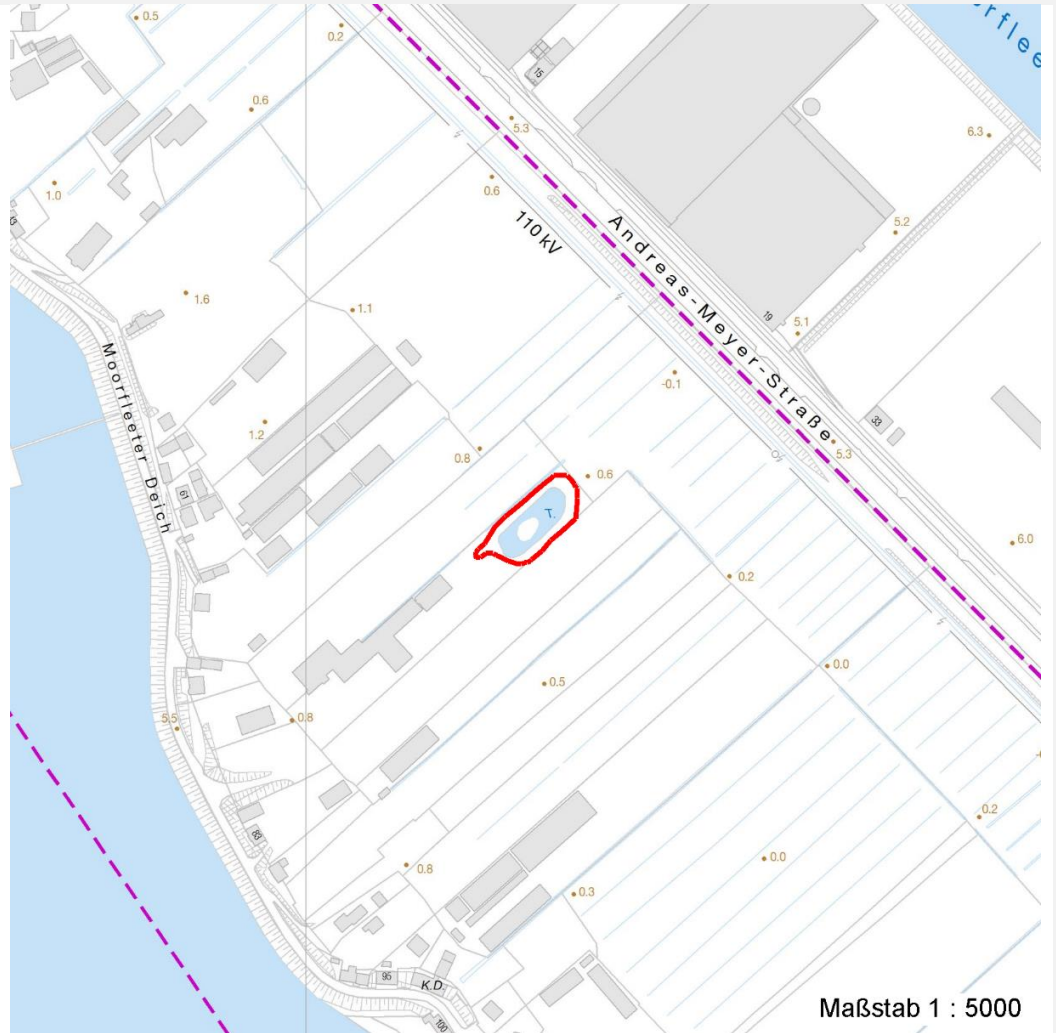
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132586
			DK5 DK5-GK	7030
			DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1348
Bearbeitung	MIS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			13.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2160,2804
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132586	42446	7030	70	15.07.2010	K	7032	10053

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72246	0	7030_1348_130818_1.JPG	
72247	0	7030_1348_130818_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132586
		DK5 DK5-GK	7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	1348
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2160,2804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertges ichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz Dichte Gehölz- und Strauchstruktur. Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Evtl. Einbringen von Wasserpflanzen. Wiederaufnahme der Teichpflege, z.B. Laub entfernen.

Foto

Fotodatei 7030_1348_130818_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7030_1348_130818_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreiche Stillgewässer mit artenarmem Bewuchs (2018)	Biotoptyp	SES
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132586
			DK5 DK5-GK	7030
			DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1348
Bearbeitung	MIS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			13.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2160,2804
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w	-	-							-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-	-							-						
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-	-							-		b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-	-							-						
Phragmites australis (Schilf)	7	w	-	-							-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w	-	-							-						
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w	-	-							-						
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w	-	-							-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	w	-	-							-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w	-	-							-						
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w	-	-							-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														11			

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