

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Sog. Ententeich im Stadtpark. Das Gewässer ist von Sumpfwald umgeben, in dem Schwarz-Erlen dominieren. Stellenweise sind Ried und Röhricht ausgebildet, einige Bereiche werden von Weidenbüschen eingenommen.

Eine Brücke teilt den "Teich" in einen Nord- und Südteil. Von der Brücke und der im Südosten gelegenen "Entenfütterplattform" aus Holz, die ein kleines Stück ins Flachwasser führt, werden die Enten gefüttert. Das Wasser ist trotz des Nährstoffeintrags klar.

Am S-Rand des S-Teichs ist eine Wasserleitung zu finden, aus der vermutlich bei Trockenheit Wasser in das Gewässer eingeleitet werden kann um den Wasserstand stabil zu halten.

Im südlichen Teil war zum Zeitpunkt der Kartierung ein Massenbestand des Rauhen Hornblatts (RL 3) ausgebildet. Kleinflächig konnte Sumpf-Wasserstern gefunden werden.

Laut der Vorkartierung ist der Wasserkörper allerdings zeitweise auch von dichten Algenmatten gefüllt (2006 insbesondere im S-Teil), was auf übermäßig starkes Nährstoffvorkommen weist. Hornblatt-Bestände sterben dann teils ab (1998 auffällig). Das Ausmaß der hier beliebten Stockenten-Fütterung dürfte zumindest nennenswerten Anteil daran haben.

Die recht lange Uferlinie bedingt einen Wechsel zwischen halbschattigen, gehölzdominierten Abschnitten mit schmalen Uferstaufen-Bereichen. Die Ufer können aufgrund des morastig-sumpfigen Untergrundes nicht betreten werden und sind somit überwiegend ungestört. Die Vegetation des umgebenden Gehölzes inkl. der von Ried und Röhricht eingenommenen Bereiche sind als extra-Fläche (Biotop 197) erfasst worden. Die Artenliste wurde gegenüber der Vorkartierung entsprechend stark gekürzt.

Der folgende Absatz wurde wörtlich von der Vorkartierung von 2006 übernommen, die Angaben wurden nicht überprüft: Dieses Gewässer ist das beste Libellen-Gewässer der DGK. Es halten sich mindestens 15 Arten gerne am Gewässer auf und pflanzen sich auch fort (inkl. Fortpflanzungsnachweis der Großen Heidelibelle, bisher für Hamburg selten belegt). 1998 wurden zwei weitere Arten registriert, die 2006 wohl lediglich aufgrund der Lage der Erfassungstermine nicht belegt sind (Pyrrhosoma nymphula und Sympetrum danae).

Die Artenlisten fassen die Beobachtungen mehrerer Begehungen zusammen. Der Bogen trägt das Datum des Haupterfassungstermins der Pflanzen. Libellen wurden zusätzlich durch spätere Begehungen erfasst.

Da das Gewässer einen überwiegend naturnahen Eindruck vermittelt und wohl auch ohne menschliches Zutun seinen ökologischen Wert behalten dürfte, genießt es den Schutz nach § 28.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturmah, nährstoffreich (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stadtpark NE-Ecke	Hochwert (Y)	5939369
Nachbarnutzung/en	Sumpfwald, Stadtpark	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	567951	Gemarkung	Winterhude (425)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (409)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

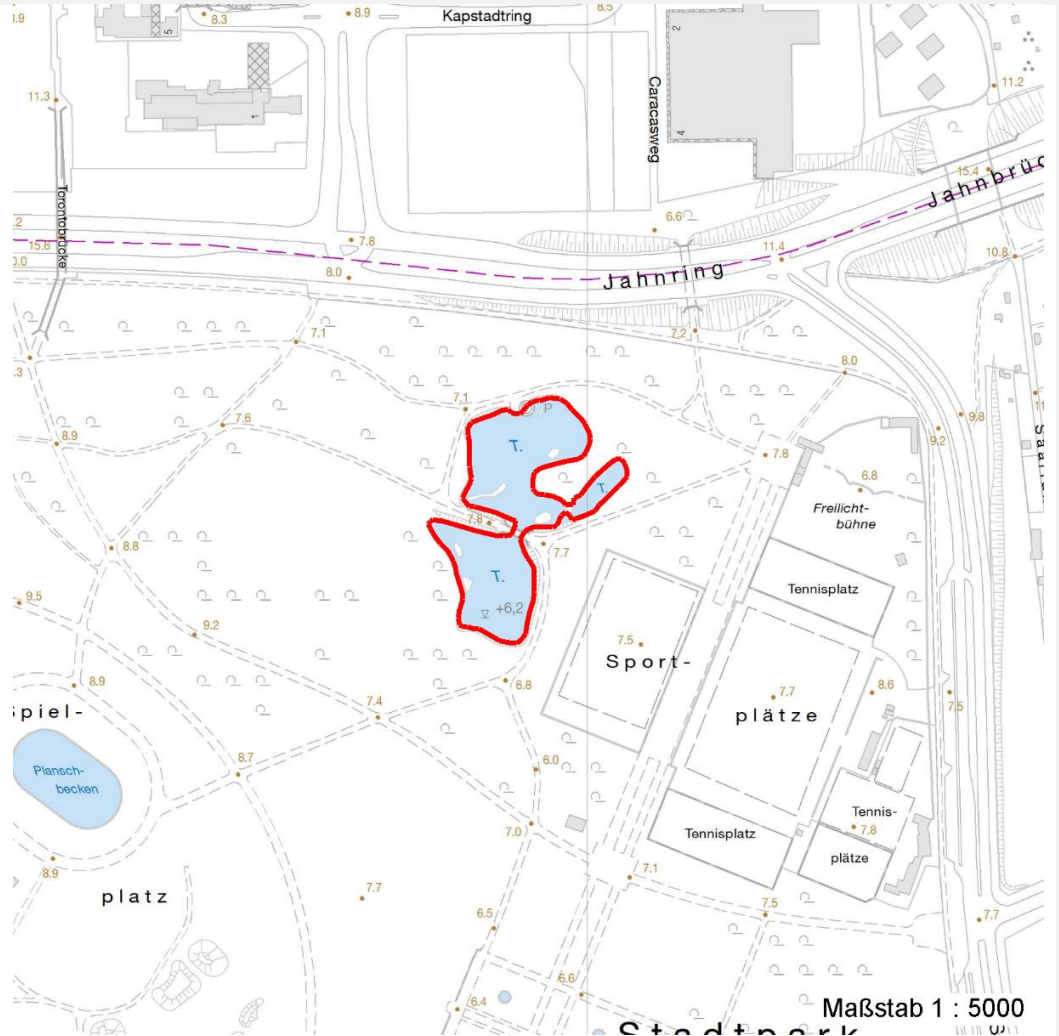
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
		DK5 - Name	Winterhude
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	286 3
Bearbeitung	NAB	Kartierung	28.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
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)
92487	111869	6638	286	06.08.2018	K	6840	3
92487	33944	6638	196	19.07.2006	<	6840	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41745	0	6638_286_280915_1.JPG	
41746	0	6638_286_280915_2.JPG	
41747	0	6638_286_280915_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92487	
			DK5 DK5-GK	6638	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Winterhude	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entenfütterung; Müll im Wasser und am Ufer Modernisierung der Gartenanlage Nutzungsintensivierung Eutrophierung Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Vielfältiger Bestandskomplex Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Wirbellose, sonstige Wassergebundene Insekten Libellen
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen (Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a)

Foto

Fotodatei	6638_286_280915_1.JPG	Fotodatei	6638_286_280915_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6638_286_280915_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelagte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Ententeich
Gewässer	
Gewässertiefe	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Moosschicht	2 %

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		C	
3	Arteninventar			C
4	Habitatstrukturen			C
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92487
		DK5 DK5-GK	6638 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	286 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9348,7278
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w													3		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h													V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z													b		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														5			

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