

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43652
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,8654
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von mehreren Einleitungen und dem Moorkampgraben gespeister Teich mit befestigten (Bongossiholz), häufig steil ansteigenden Uferzonen (Böschungshöhe 1,5-2,0 m). Nur vereinzelt einige Teichrosen, sonst sind keine Wasserpflanzen vorhanden; der Boden wird von einer dichten Schlammschicht bedeckt. Eine kleine Sandbank mit Verbindung zum Ufer wurde angelegt, sie fungiert für die Enten als Aufenthaltsort.

Ufer mit kurz gemähtem Rasen, nur sehr selten Feuchvegetation wie Wald-Simse, Rauhaariges Weidenröschen, Ufer-Wolfstrapp oder Flatter-Binse.

Am Nordrand stehen mehrere, unterschiedlich hohe Erlensträucher und Baumweiden mit über das Wasser ragenden Zweigen.

Jeweils ein Paar Stock- und Reiherenten mit Küken.

Groß- und Kleinlibellen beobachtet.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.11 von 1997.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Weißbirkenkamp		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Moorkampgraben		
Rechtswert (X)	570526	Hochwert (Y)	5942906
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
Wasserschutzgebiet			

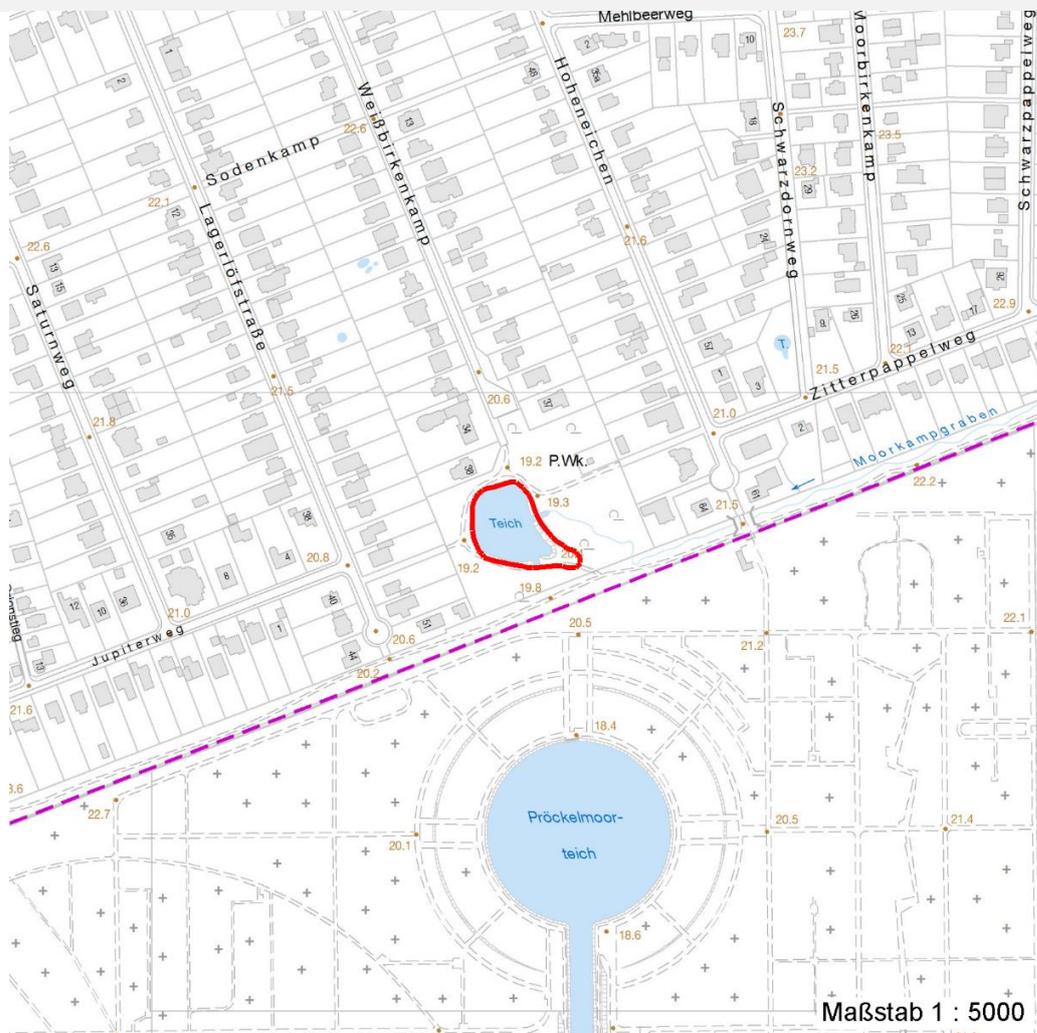
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43652
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,8654
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43652	43653	7042	7	06.09.2004	K	7044	11
43652	43653	7042	7	06.09.2004	N	7044	11
43652	77608	7042	7	13.06.2012	K	7044	11

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Trittbelastung der Ufervegetation durch starke Erholungsnutzung.
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43652
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,8654
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz nach Renaturierungsmaßnahmen möglich.
	artenarme Ausprägung
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten
	Libellen
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
	Beseitigung der Uferbefestigung
	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern
	Naturnahe Uferzone herstellen
	Vorsichtige Entschlammung.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	ef - Faulschlamm Bildung
	I3 - Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43652	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.07.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2636,8654	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	1	+		-									b				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix spec. (Weide)	1	+		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	1	+		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	+		-											V		
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		15	

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