

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77608
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der vom Moorkampgraben gespeiste Teich weist nur noch teilweise befestigte Ufer auf, die steil bis mäßig steil sind. Im Osten und Süden wurden naturnahe Uferzonen entwickelt. Mittig verläuft von West nach Ost eine schmale Sandbank mit Trampelpfad. Hier wachsern vor allem Gräser wie Knick- und Wiesen-Fuchsschwanz, Rispen-Gräser aber Springkraut und Knöterich. Das braune, leicht trübe Gewässer enthält viel Laub, vereinzelt Müll und riecht moderig. Das nördliche Ufer grenzt an einer Wohnbebauung extensiven Rasenflächen. Am Ufer ist vereinzelt Feuchvegetation anzutreffen wie Wald-Simse, Rauhaariges Weidenröschen, Ufer-Wolfstrapp oder Flatter-Binse. Im Süden hat sich ein kleines Röhricht aus Rohrkolben und Wasser-Schwaden entwickelt. Ca. 60% des Gewässers werden von Gehölzen wie Schwar-Erle und Weiden gesäumt und beschattet. Eine Schwimmblattvegetation fehlt, so dass die Qualität eines FFH-Lebensraumtyps nicht gegeben ist. Es scheint, dass sich die Qualität des Gewässers gegenüber der Kartierung 2004 etwas verschlechtert hat. Der Teich wird wahrscheinlich auch als Rückhaltebecken genutzt, das Wasser wird weiter in die Pröckelmoorteich des Ohlsdorfer Friedhofs geleitet.

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	vg	Ufergehölze (vg)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Weißbirkenkamp	Hochwert (Y)	5942909
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wohnen	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	570522	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77608
		DK5 DK5-GK	7042 7044
		DK5 - Name	Hoheneichen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 11
Bearbeitung	BRG	Kartierung	13.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782
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)
77608	43652	7042	7	04.07.1997	K	7044	11
77608	43653	7042	7	06.09.2004	K	7044	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35748	0	7042_7_130612_1.JPG	NNW
35749	0	7042_7_130612_2.JPG	O
35750	0	7042_7_130612_3.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77608	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für die Erholung Teil eines größeren Biotopkomplexes Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15

Foto

Fotodatei	7042_7_130612_1.JPG	Fotodatei	7042_7_130612_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NNW	Aufnahmerichtung	O



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77608
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7042_7_130612_3.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung N

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77608
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	I3 - Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	25 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-											
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1												
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z		K1									D	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1												
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		-	-								V	V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77608	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2307,7782	
			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	
Carex spec. (Segge)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1	-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1	-												V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		B1											D		D	
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S	-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-										3			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													4	5			
	Anzahl Arten													42				

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