

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67776
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093
		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	7 Sehr 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

2 Teiche, die mit einem Durchstich verbunden und mit einer Parkanlage (Spazierwegen) umgeben sind. Über Wehre besteht Kontakt zur Bille. Die Ufer sind etwa 3/4m hoch und steil. Teilweise sind sie entsprechend der Höhenzonen in Abfolge bewachsen: unter der Wasserlinie stockend Kalmus, auf der Wasserlinie Großseggen, darüber Uferstauden (Mädesüß und Blutweiderich mit Wasserschwaden). Kleinere Röhrichtflecken (Wasserschwaden, Rohrglanzgras). Häufig Ufergebüsch; der Mittelweg freier; sehr wenig Großbäume (Erle).

Etwas Teichrose, sonst keine Unterwasservegetation zu erkennen.

Einige Weiden sind (versuchsweise) kopfig geschnitten.

Die Teiche sind auf einer Karte von 1941 bereits verzeichnet, damals noch 3.

Eine wirtschaftliche Nutzung war nicht zu erkennen.

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, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Bille		
Nachbarnutzung/en	Park (Bille, Wohnbebauung)		
Rechtswert (X)	581054	Hochwert (Y)	5928270
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Billetal (696.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (602)	Gemarkung	Bergedorf (603)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Bergedorf/Lohbrügge [HH-2049 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

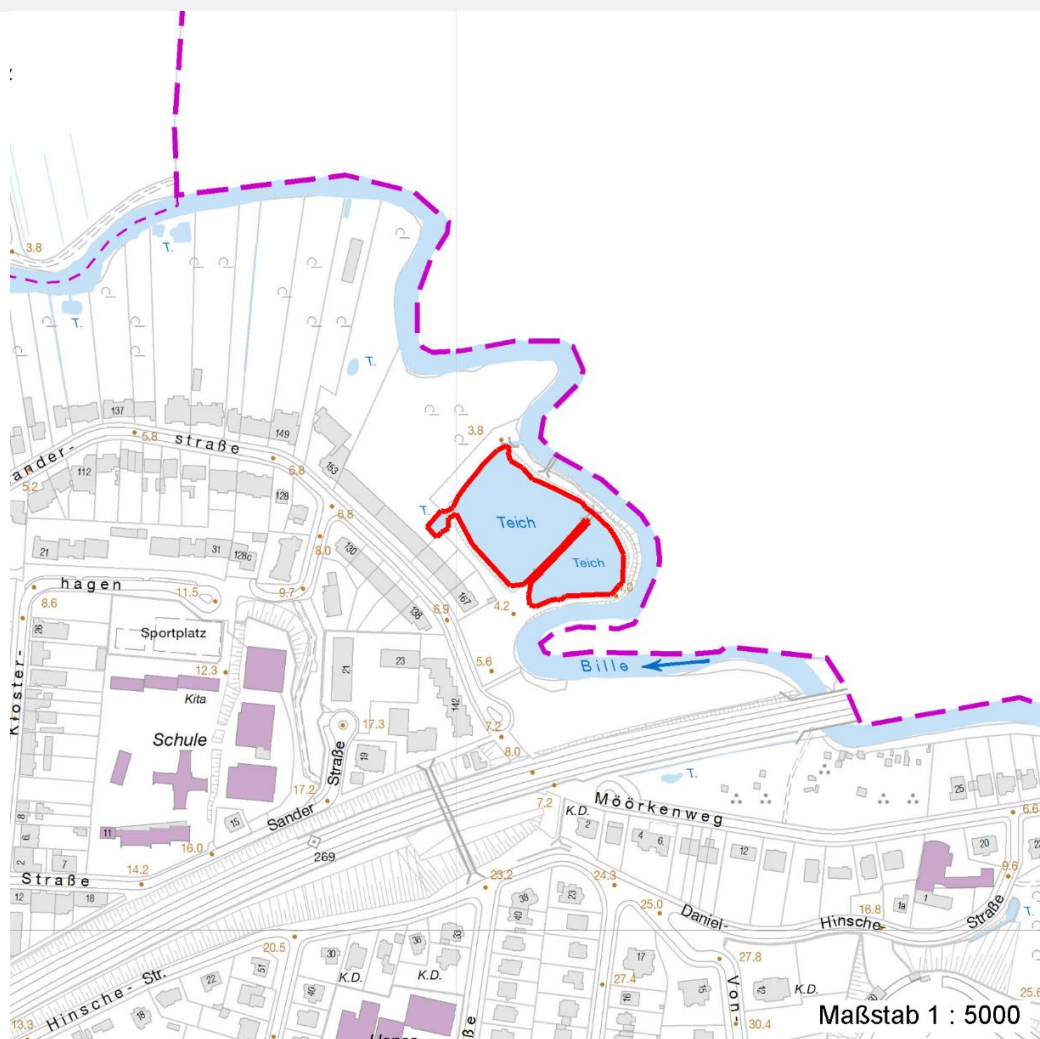
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67776	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67776	105648	8028	32	13.06.2016	K	8030	38
67776	67768	8028	9	11.08.1998	>	8030	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14915	0	8028_32_161007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung rundherum

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67776
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für das Landschaftsbild Teil eines größeren Biotopkomplexes Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Mutmaßliche Bedeutung für Libellen und Amphibien Bedeutung für die Erholung Bedeutung für das Naturerleben
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Amphibien Vögel Kleinsäuger Libellen Wirbellose, sonstige Wassergebundene Insekten Mollusken
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 Knick auf den Stock setzen - 8.1 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei 8028_32_161007_1.JPG
Bildbeschreibung Hinter der Brücke links ist der 2. Teich. Rechts dann die Bille.

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67776
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	aufgrund der mutmaßlichen Rückhaltefunktion kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.75 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67776	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	16.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093
				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		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		S															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1												V			
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		K1															
Carex spec. (Segge)	7	X		K1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		K1															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		K1															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1											b				
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		K1															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		K1															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		K1											b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		K1															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		K1															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	X		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix fragilis agg. (Artengruppe Bruch-Weide)	7	X		S															
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	7	w		S															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		S															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		K1															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		K1															
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67776	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	32	38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7221,1093	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														48			

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