

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105411
		DK5 DK5-GK	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	196
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	358,9936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Teich wird vermutlich aus dem Bornmühlenbach gespeist.

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

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Der Teich liegt in Lohbrügge auf dem Schulhof der Stadtteilschule Lohbrügge.		
Nachbarnutzung/en	Park, Schulhof		
Rechtswert (X)	580004	Hochwert (Y)	5929086
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)
Digitaler Grünplan	<input 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

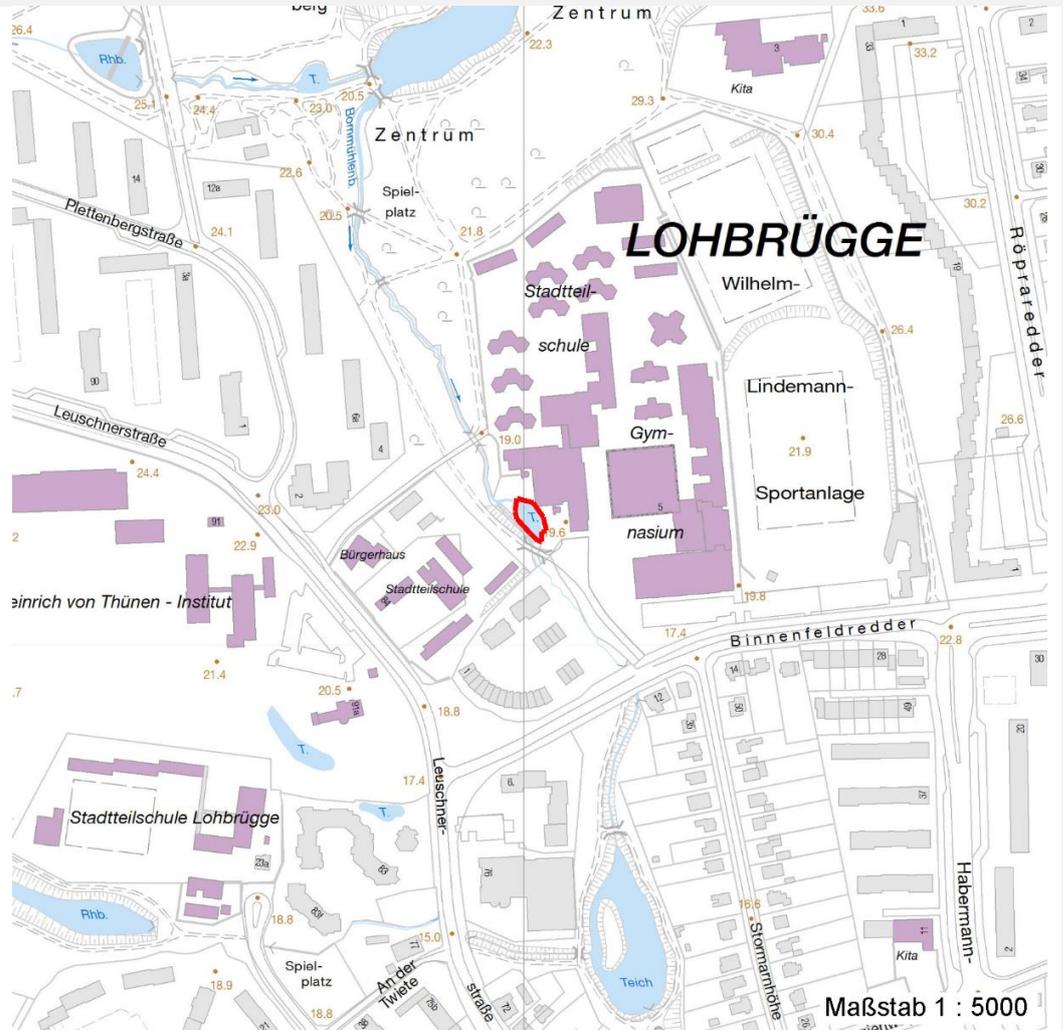
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105411
		DK5 DK5-GK	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	196
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	358,9936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105411	63968	7828	193	11.10.2007	<	8030	10007

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57198	0	8028_196_220916_1.JPG	Norden
57199	0	8028_196_220916_2.JPG	Nordwesten
57200	0	8028_196_220916_3.JPG	Norden
57201	0	8028_196_220916_4.JPG	Süden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105411
			DK5 DK5-GK	8028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-Ost
Bearbeitung	CLA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			196
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				22.09.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				358,9936
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 8028_196_220916_1.JPG
Bildbeschreibung Blick auf den Teich von der Brücke über den Bornmühlenbach
Aufnahmerichtung Norden



Fotodatei 8028_196_220916_2.JPG
Bildbeschreibung Blick vom Ponton über den Teich
Aufnahmerichtung Nordwesten

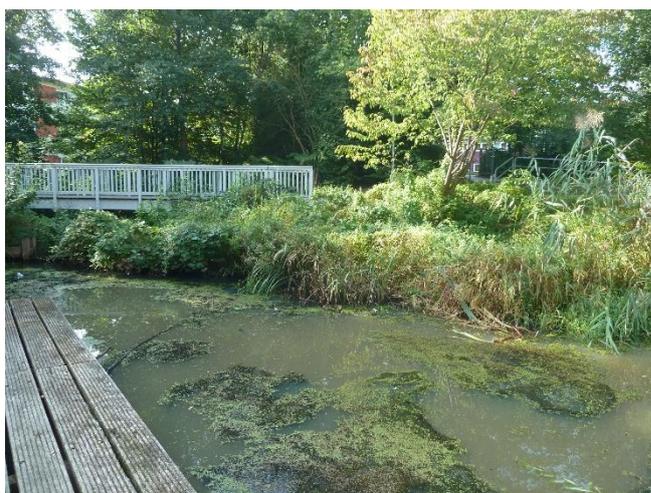


Foto

Fotodatei 8028_196_220916_3.JPG
Bildbeschreibung Blick zum Schulgebäude mit Essigbaum
Aufnahmerichtung Norden



Fotodatei 8028_196_220916_4.JPG
Bildbeschreibung Blick auf die Brücke über den Bornmühlenbach
Aufnahmerichtung Süden



Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105411
			DK5 DK5-GK	8028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-Ost
Bearbeitung	CLA	Kopie	Biotop-Nr. alt	196
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	358,9936
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Das Ufer ist befestigt, der Teich mit Beton abgedichtet.		
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z												V			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w											b	2			
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	l															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Solidago spec. (Goldrute)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	l															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica subinermis (Sumpf-Brennnessel)	7	w													D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105411
		DK5 DK5-GK	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	196
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	358,9936
		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													3			
	Anzahl Arten													17			

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