

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105611
		DK5 DK5-GK	7828 7828
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	CLA	Kartierung	12.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Stauteich der Bille mit überwiegend unverbauten Uferbereichen, lediglich am Nordufer mit Sitzstufen und Mauer verbaut. Sonstige Uferbereiche mit bis zu 2m breiten Uferröhrichten aus Rohrkolben und Seggen sowie vereinzelt Ufergehölzen. Schwimmblatt- und Unterwasservegetation fehlen. Das Wasser ist trüb. Der Stauteich ist Fischlebensraum.

2016: Bestände von weißer Seerose und gelber Teichrose prägen das Bild.

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	90 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Berufsschulzentrum Bergedorf		
Nachbarnutzung/en	Grünfläche, Schulgelände		
Rechtswert (X)	578620	Hochwert (Y)	5928013
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (602)	Gemarkung	Billwerder (604)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

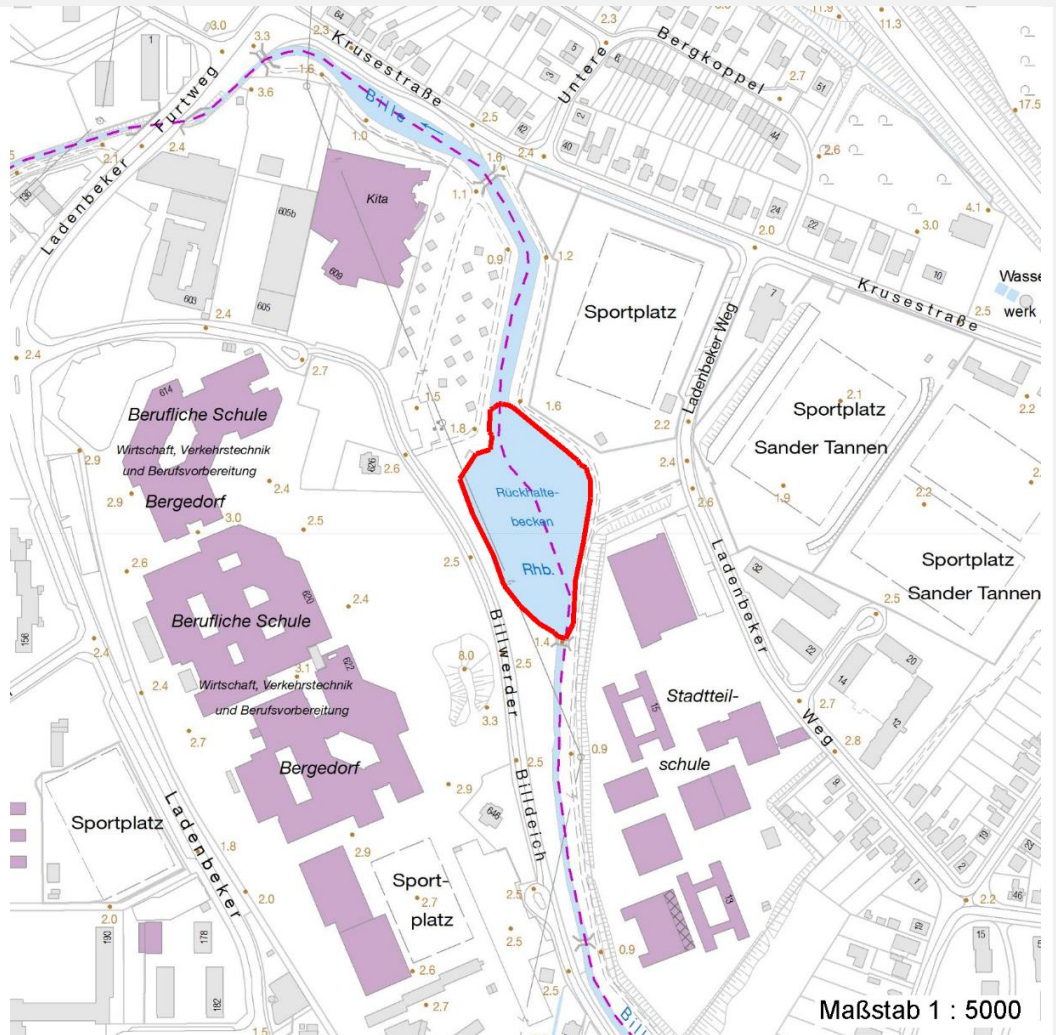
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105611
		DK5 DK5-GK	7828 7828
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	CLA	Kartierung	12.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
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)
105611	64138	7828	3	13.08.1998	K	7828	25
105611	64133	7828	3	07.06.2006	K	7828	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57394	0	7828_3_120816_1.JPG	
57395	0	7828_3_120816_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

29.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105611
		DK5 DK5-GK	7828 7828
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	CLA	Kartierung	12.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Fischereiliche Nutzung/ Angelnutzung Gewässerbelastung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Beeinträchtigung angrenzender Biotope
Maßnahmen	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 3.3 - natürliche Dynamik zulassen

Foto

Fotodatei	7828_3_120816_1.JPG	Fotodatei	7828_3_120816_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105611	
			DK5 DK5-GK	7828	7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	3 25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.08.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	l															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l												b			
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l												b	2		
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z													V		
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	l															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w													D		
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten										16							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105611
		DK5 DK5-GK	7828 7828
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	CLA	Kartierung	12.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein