

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64133	
			DK5 DK5-GK	7828	7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422	
			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.

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			

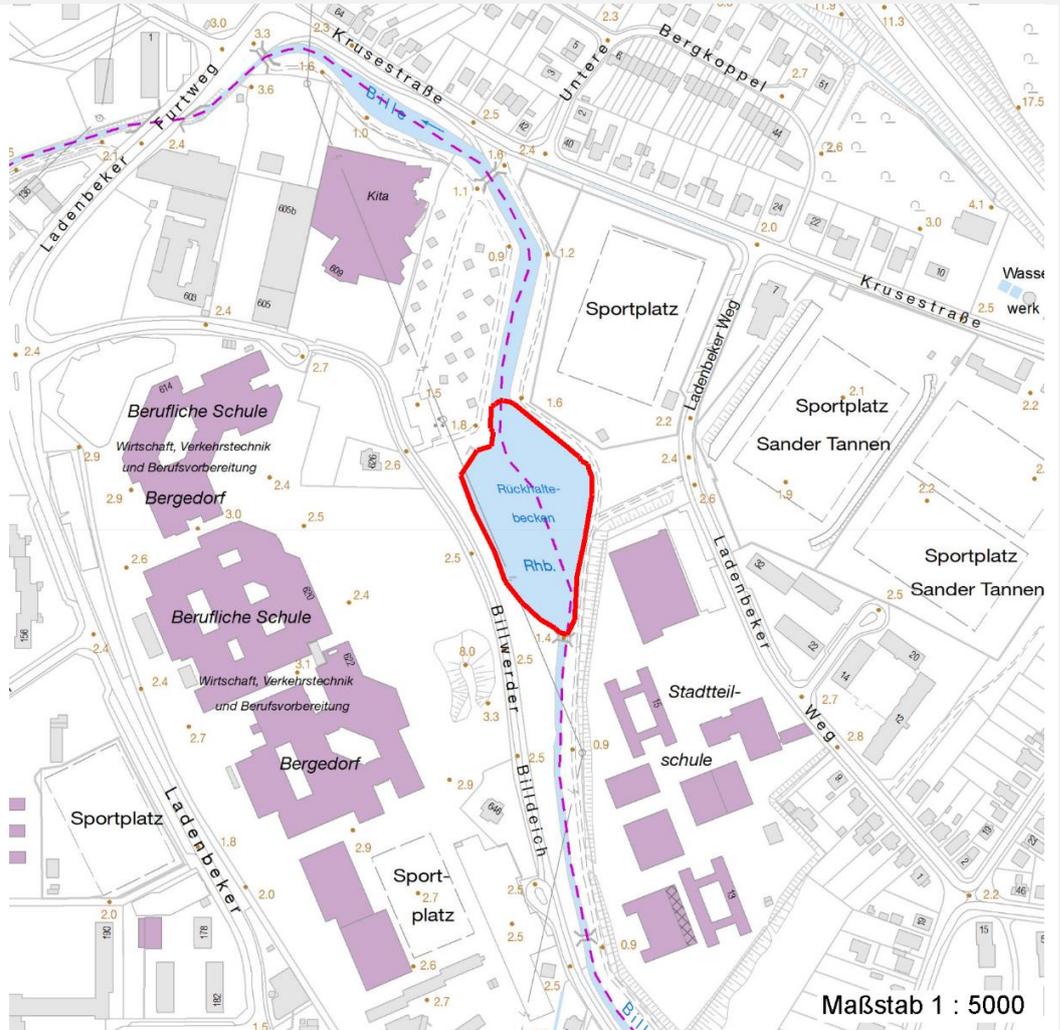
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64133
		DK5 DK5-GK	7828 7828
		DK5 - Name	Lohbrücke-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	RIN	Kartierung	07.06.2006
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)
64133	64138	7828	3	13.08.1998	K	7828	25
64133	105611	7828	3	12.08.2016	K	7828	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6931	0	7828_3_070606_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fischereiliche Nutzung / Angelnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64133
		DK5 DK5-GK	7828 7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	3 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7828_3_070606_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
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.	64133
			DK5 DK5-GK	7828 7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	3 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.06.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	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	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-											V		
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	X		-											D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										14							

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

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	64133
				DK5 DK5-GK	7828 7828
				DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	3 25
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	07.06.2006
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8563,7422
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	