

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64214
			DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1010,7144
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1. Natürliche oder naturnahe Bereiche fließender und stehender Binnengewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stauteich der künstlich wiederhergestellten Ladenbek

Der Teich ist stark verlandet, von nitrophilen Pionieren und Stauden, Röhrrieten und Weidengebüsch bestanden, teilweise auch trockengefallen-vegetationslos. Die Sumpffläche wird auf breiter Fläche vom Wasser der Ladenbek durchflossen, eine offene Wasserfläche ist kaum vorhanden. Die Ufer sind flach geneigt und gehen allmählich in die benachbarten Biotope über.

Das Gewässer ist im Süden durch ein Wehr aufgestaut und befestigt.

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	FBS	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Boberg, im flachen Winkel zw Bergedfr Str u Ladenbeker Furtweg			
Nachbarnutzung/en	Wald, Grasflur (Wanderweg)			
Rechtswert (X)	578547	Hochwert (Y)	5928677	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

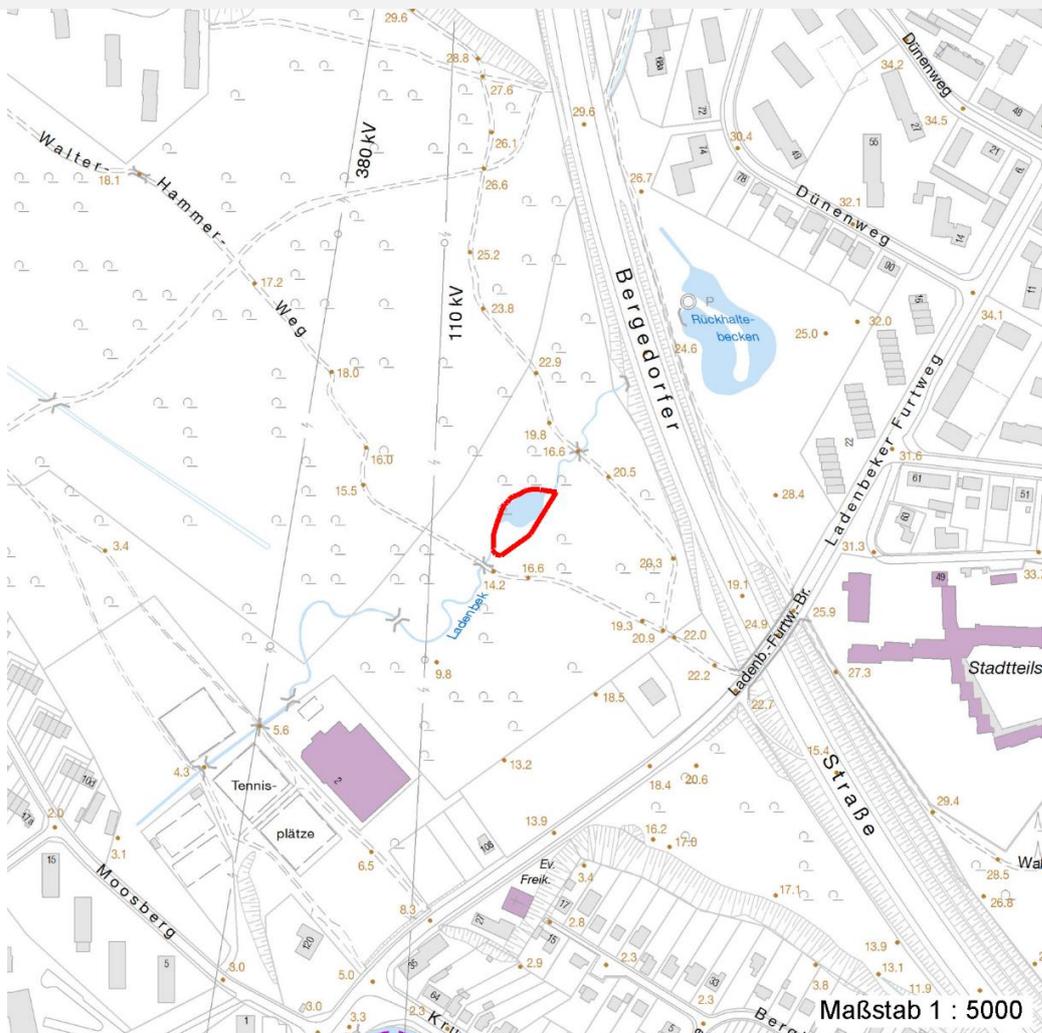
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64214	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
			DK5 - Name	Lohbrücke-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	27	46
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	24.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1010,7144	
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)
64214	64213	7828	27	20.05.2000	K	7830	46
64214	105593	7828	27	15.08.2016	K	7830	46
64214	64213	7828	27	20.05.2000	<	7830	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7897	0	7828_27_241007_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64214
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1010,7144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen pot. Amphibien-Laichplatz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Wirbellose, sonstige Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Südseite zur besseren Besonnung freihalten

Foto

Fotodatei 7828_27_241007_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)	Biotoptyp	FBS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64214
			DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1010,7144
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	X		-											3		V	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		B1														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten															1	3		
Anzahl Arten															20			

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