

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64213
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1068,0321
		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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Stark verlandeter, von nitrophilen Röhrichten und Weidengebüsch über breiten Sumpfflächen überwachsener Stauteich der Ladenbek. Die Ufer sind flach geneigt und gehen allmählich in die benachbarten Biotope über. Die Sumpffläche wird auf breiter Fläche vom Wasser der Ladenbek durchflossen, eine offene Wasserfläche ist kaum vorhanden. Das Gewässer ist im unteren Teil durch eine gemauerte Feldsteinwand 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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Ladenbeker Furtweg		
Nachbarnutzung/en	Trockenrasen, Pioniergehölze		
Rechtswert (X)	578545	Hochwert (Y)	5928676
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.
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			

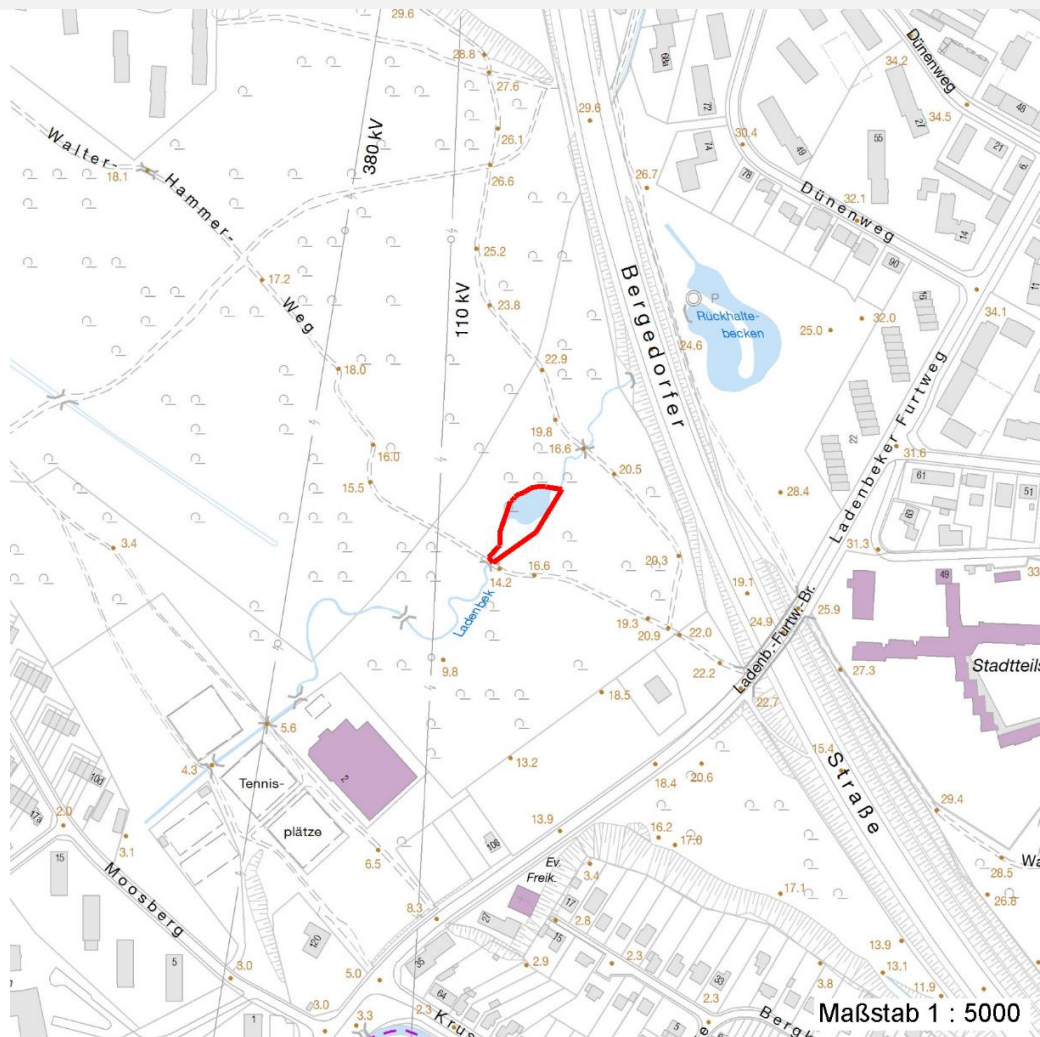
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64213	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1068,0321	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64213	64214	7828	27	24.10.2007	K	7830	46
64213	64214	7828	27	24.10.2007	N	7830	46
64213	105593	7828	27	15.08.2016	K	7830	46

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zeitweilig austrocknende Randbereiche, Störungen auf den Nordwestlichen Ufern
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, Vorkommen egfährdeter Arten und Vegetationstypen, potenzielles Laichgewässer für Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64213
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1068,0321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Ufer im Süden offen halten um besonnte Bereiche zu erhalten

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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußspülsaum-Fluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64213	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1068,0321	
			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	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V				V
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3	
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														26				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG											
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Fische												
	Gasterosteus aculeatus (Dreistacheliger Stichling)	1					*					
		2										
		3	>= 1									
		4										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	64213
				DK5 DK5-GK	7828 7830
				DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	27 46
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	20.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1068,0321
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	