

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62982
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Brack, auf der Süd- und Westseite umgeben von einer Straße. Hier mit relativ steilen, bis zu 3 m hohen Uferböschungen (alter Deich), die größtenteils grünlandartig bewachsen sind, jedoch mit teils erheblichen Trittschäden, deutlich ruderalisiert. Im Westen mit einer kurzen gepflanzten Reihe aus Pyramiden-Pappeln, die Stammdicken von bis zu 60 cm erreichen. Das Gewässer im übrigen im Süden mit einem kleinen, etwas naturnäheren Schwarz-Erlenbestand, der auf Gewässerniveau wächst, hier ein kurzer flacher Abschnitt. Das Gewässer selbst häufig mit relativ steilen Ufern, mit schmalen Röhrichtsaum aus Schilf, Rohrglanzgras und Wasserschwaden, vereinzelt auch Seggen. Ein gewässertypischer Wasserpflanzenbewuchs ist derzeit nicht erkennbar. Im Osten grenzt eine Pferdeweide direkt an das Gewässer. Hier ist das Ufer vollständig zertreten, mit Erosionserscheinungen bis an das Wasser heran. Im Norden ist ein kleiner Bootssteg vorhanden und Kontakt zu einem benachbarten Schilfröhricht (vgl. Nachbarbiotop). Das Gewässer hat eine unbekannte Tiefe, derzeit Sichttiefen um ca. 0,5 m. Im Gewässer ist ein lockerer Bestand aus Teichrose vorhanden.

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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gose-Elbe-Außendeich		
Nachbarnutzung/en	Weide, Deich, Röhricht		
Rechtswert (X)	578689	Hochwert (Y)	5921709
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
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	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

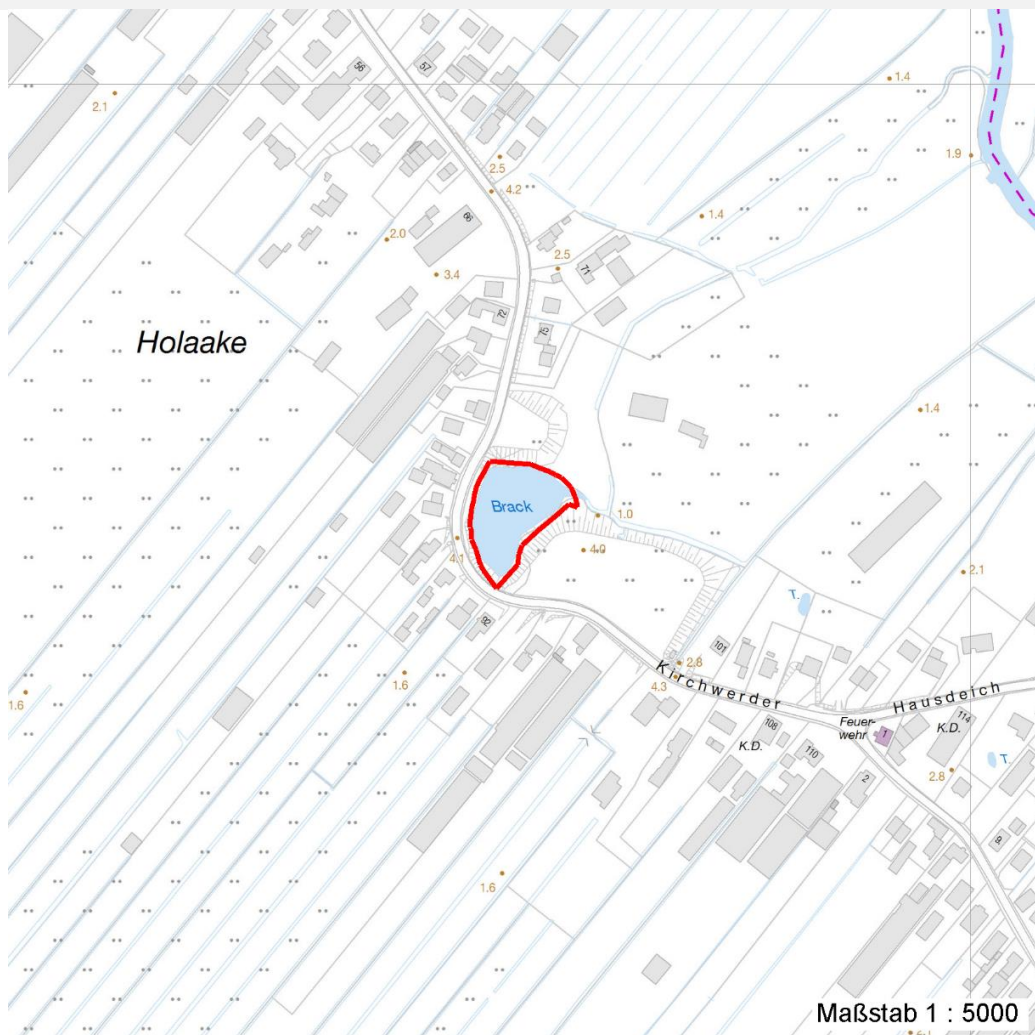
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62982
		DK5 DK5-GK	7820 7822
		DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 19
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2841
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)
62982	62977	7820	10	01.09.1998	K	7822	19
62982	80246	7820	10	29.08.2012	K	7822	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25370	0	7820_10_280904_1.JPG	
25371	0	7820_10_280904_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

21.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62982
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Tritt auf der Ostseite, Störungen in fast allen Uferbereichen, angrenzende Straße mit zusätzlichen Störungseinflüssen, Zutritt ist auf allen Ufern möglich, Erdablagerungen und Ablagerungen von Gartenabfällen im Westufer.
Wertgesichtspunkte	Dauerhaftes Gewässer, eventuell Eignung als Amphibien-Laichgewässer, kulturhistorisch bedeutsame Landschaftsform.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Libellen
Maßnahmen	Ufer teilweise gegen Tritt auszäunen, Beweidung auf der Ostseite im Uferbereich ebenfalls einstellen, naturnahen Bewuchs zumindest auf Teilufern fördern, Anbindung an das Schilfröhricht im Nordosten ebenfalls fördern.

Foto

Fotodatei 7820_10_280904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7820_10_280904_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- 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.	62982
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	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	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-											V			
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62982
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2841
		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	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-										b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3			
Anzahl Arten											35							

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			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl					Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
3	Methode					Verhalten			
4	Nachweis								
5									
Amphibien									
1	Bufo bufo (Erdkröte)	b		V					
2									
3		>= 1							
4									