

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62783
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	228 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Straßen-Randgraben mit tiefem V-Profil, ca. 1,50 m unter Flur, derzeit offenbar belastetes Restwasser führend. Die unteren Uferböschungen sind kahl. Der Wasserstand ist in jüngerer Zeit offenbar um 40 cm abgesunken. Das Gewässer selbst ist nahezu nicht gewässertypisch bewachsen, mit Ausnahme eines kleinen Restbestandes von Ufersegge. Die Böschungen werden sporadisch gemäht, sind halbruderal aber grasreich und nur mäßig artenreich bewachsen von Gräsern und Brennesselfluren. Nur vereinzelt sind gewässertypische Vegetationselemente wie etwas Rohrglanzgras vorhanden. Allein am Südenende ist ein kurzer Abschnitt mit etwas tieferem Wasser vorhanden, in dem ein Bestand aus Kanadischer Wasserpest sich erhalten hat.

Kaum kartierwürdig, Aufnahme nur wegen Vorkartierung.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Süderquerweg		
Nachbarnutzung/en	Brotfabrik, Straße, Gehölzpflanzung		
Rechtswert (X)	578247	Hochwert (Y)	5918091
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
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			

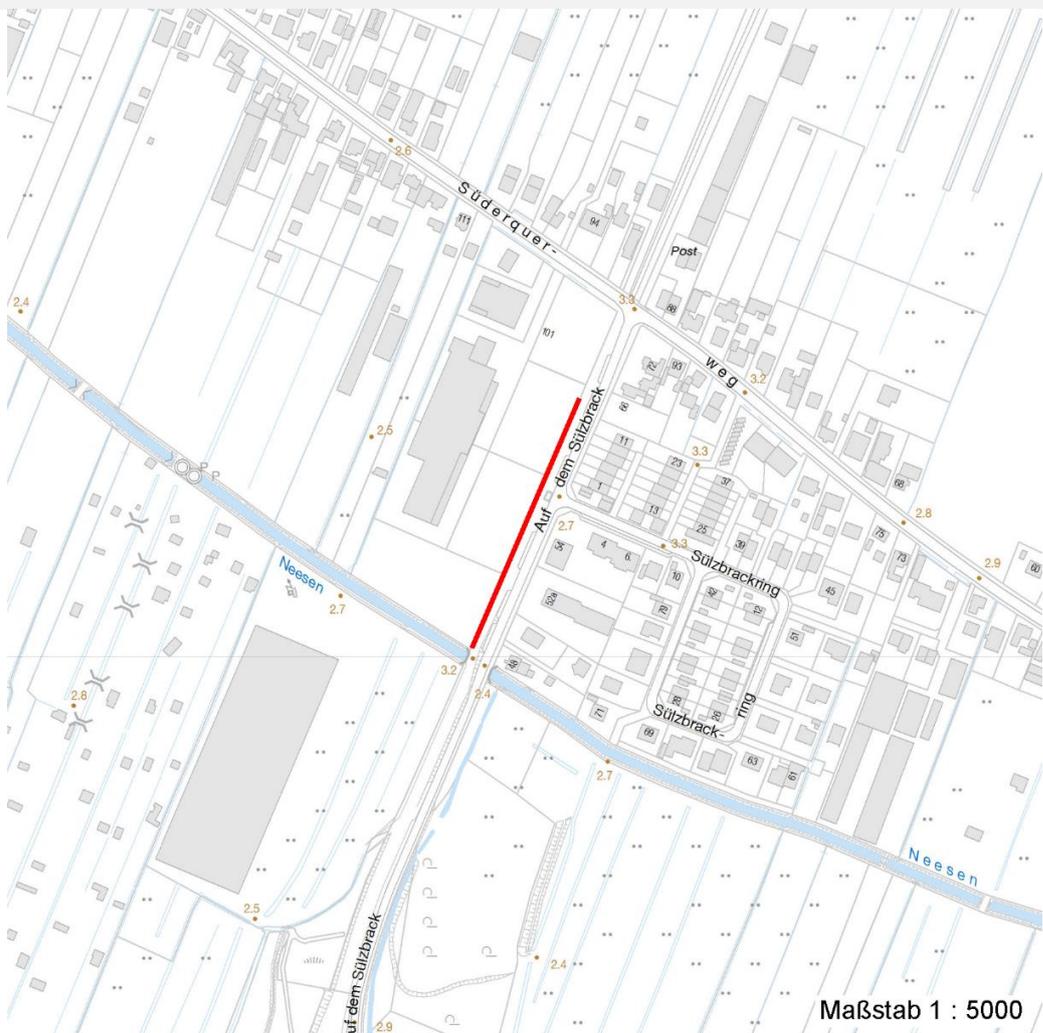
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62783
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	228 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62783	62787	7818	228	15.08.1995	K	7820	42
62783	80058	7818	228	23.09.2012	N	7820	42
62783	80058	7818	228	23.09.2012	K	7820	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25548	0	7818_228_290904_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62783
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	228 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Belastetes Straßenwasser, intensive Unterhaltung, teilweise Austrocknung
Wertgesichtspunkte	Voorkommen gewässertypischer Arten und Organismen
Maßnahmen	Möglichst dauerhaft, höheren Wasserstand einstellen (Sohlschwelle)

Foto

Fotodatei	7818_228_290904_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62783
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	228 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,614
		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) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w	-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w	-											V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-														
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w	-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w	-										V	V V			
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62783
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	228 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,614
		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
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1	
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