

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80105
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	260 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	160,216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Nährstoffreicher Graben am Ostrand des Feldgehölzes Biotop Nr.37 im Übergang zu einer Mähwiese. Der 1-1,5 m breite Graben ist trotz der einseitigen Beschattung relativ artenreich ausgeprägt und führt eine Schwimmblattvegetation aus Kleiner und Buckliger Wasserlinse sowie Froschbiss.

Aufgrund einer fehlenden Unterwasservegetation kein Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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	ga	Erlen-Typ (ga)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Südlichen Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578879	Hochwert (Y)	5919129
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

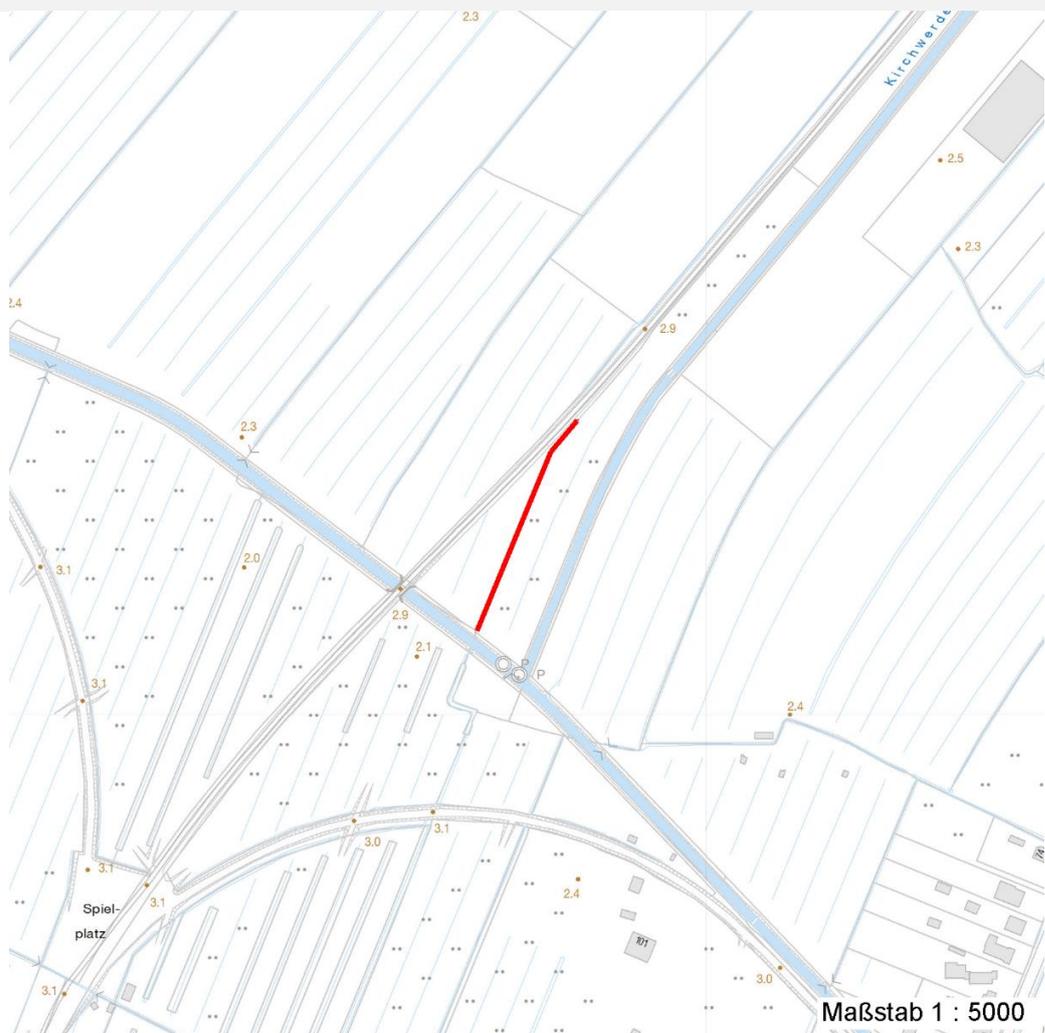
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80105
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	260 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	160,216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80105	62689	7818	25	01.10.2004	<	7820	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33929	0	7818_260_300612_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80105
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	260 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	160,216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7818_260_300612_1.JPG
Bildbeschreibung An Rand zu Biotop Nr. 37
Aufnahmerichtung N

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Breite	1.50 m
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80105	
			DK5 DK5-GK	7818	7820
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchwerder	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	260	95
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	160,216	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1	-												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1	-												
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		K1	-								3	3			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		K1	-								V		V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-								b				
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	h		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														15			
														2 1 1 1			

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