

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53271
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	176 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.06.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	775,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Marschengraben in durchschnittlich intensiv genutztem Grünland (GIW / GIM). Zum Kartierzeitpunkt hatten die Gräben wenig Wasser, dafür aber einen großen Bestand an Wasserfeder. An den Grabenrändern wachsen Röhrichtarten und Hochstauden. Vereinzelt ist auch Aufwuchs aus Erlen und Grau-Weiden 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südwestlich des Billwerder Billdeichs, nordwestlich der Autobahn		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574002	Hochwert (Y)	5930552
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

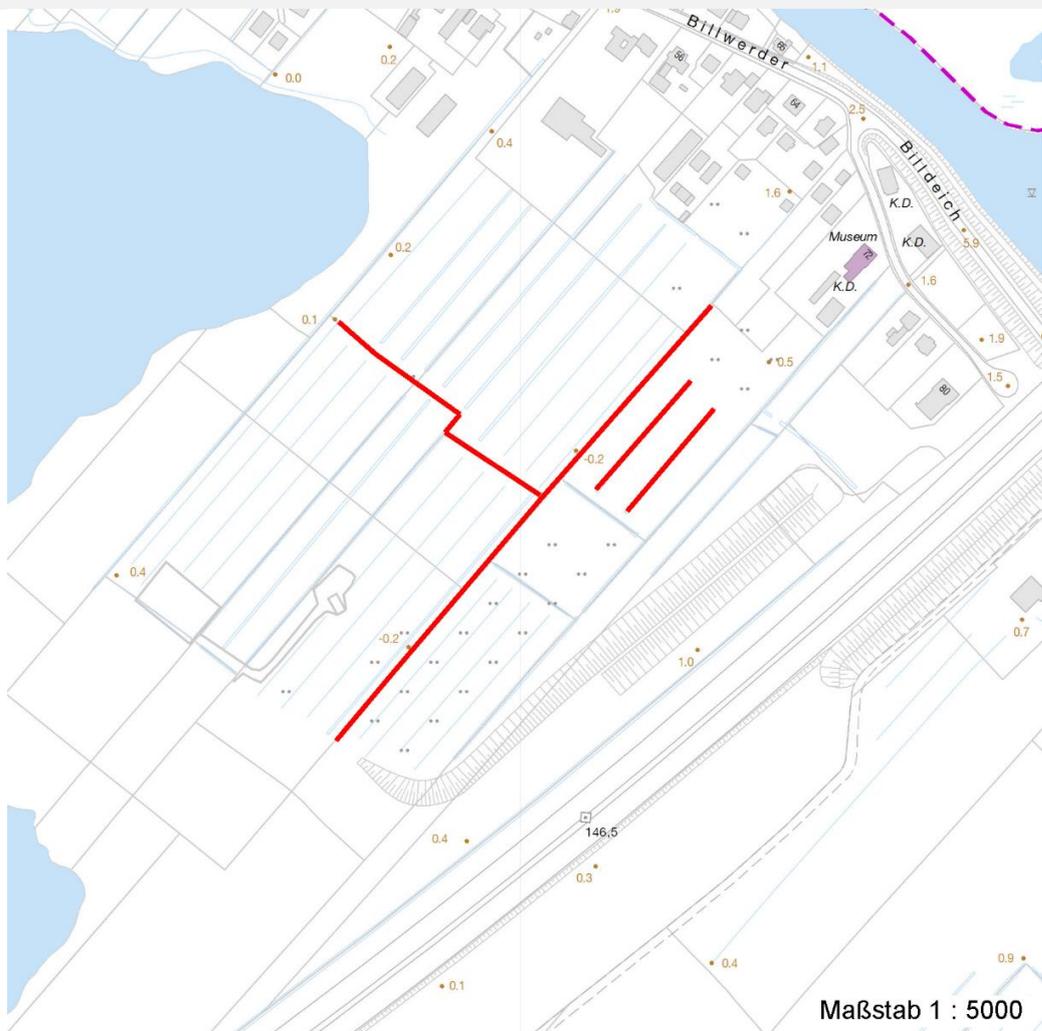
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53271
		DK5 DK5-GK	7430 7432
		DK5 - Name	Kirchsteinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	176 101
Bearbeitung	RIN	Kartierung	17.06.2008
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	775,99
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
53271	118987	7230	181	07.05.2017	N		
53271	118988	7230	182	07.05.2017	N		
53271	118989	7230	183	07.05.2017	N		
53271	118990	7230	184	14.05.2017	N		
53271	118993	7430	1042	14.05.2017	N		
53271	118994	7430	1043	14.05.2017	N		
53271	118995	7430	1044	14.05.2017	N		
53271	119933	7430	1234	01.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9829	0	7430_176_170608_1.JPG	
16.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53271
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	176 101
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.06.2008
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	775,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Mollusken
Maßnahmen	Erhaltung der Gräben - 4.22

Foto

Fotodatei	7430_176_170608_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- 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.	53271	
			DK5 DK5-GK	7430 7432	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	176 101
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	17.06.2008	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	775,99	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	X		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-	-										V			
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-	-									V	3			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-	-								b	V	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-								b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-	-											V		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-	-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	4	1
														Anzahl Arten		15		

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