

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53262
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	172 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.05.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1959,333
		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

Regelmäßig geräumter Hauptgraben mit rund 1,5 m breiter Wasserfläche und flach geneigtem V-Profil. Im Süden wird der Graben von den angrenzenden Gehölzen beschattet. Am Wasser findet sich ein Saum v.a. aus Schlanksegge.

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	nordöstlich der Bille und östlich der Autobahn		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574931	Hochwert (Y)	5930344
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
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			

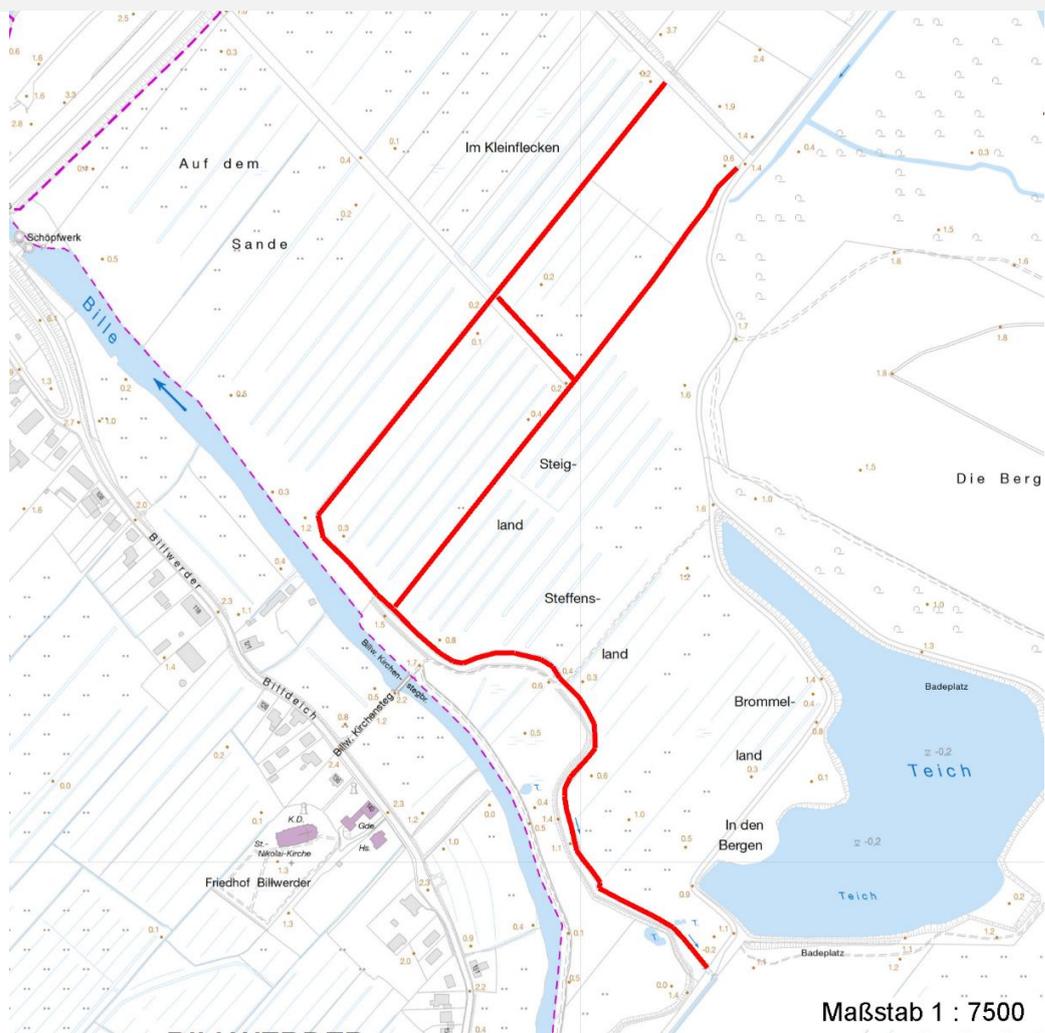
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53262
		DK5 DK5-GK	7430 7432
		DK5 - Name	Kirchsteinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	172 56
Bearbeitung	RIN	Kartierung	24.05.2008
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1959,333
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
53262	119508	7428	877	09.10.2017	N		
53262	53286	7430	210	29.07.2000	N	7432	56
53262	119003	7430	1049	01.07.2017	N		
53262	119169	7430	1100	05.06.2017	N		
53262	119500	7430	1131	09.10.2017	N		
53262	119946	7430	1247	01.07.2017	N		
53262	119952	7430	1253	01.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8140	0	7430_172_240508_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53262
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	172 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.05.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1959,333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	7430_172_240508_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.	53262	
			DK5 DK5-GK	7430	7432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	172	56
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.05.2008	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1959,333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	X		-	-										3		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-												V	
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	X		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten			
														2	2	3	2
														Anzahl Arten			
														11			

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