

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	53105
			DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	48 71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.06.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16455,4009
			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

Ehemals beweidete, teils feuchte, überwiegend mesophile Grünlandbrache, die nach mehrjähriger Nutzungsaufgabe von hochwüchsigen, halbruderalen Gras- und Staudenfluren bewachsen ist. In den feuchten Mulden im Süden der Fläche dominiert Wasserschwaden. Stellenweise hat sich bereits eine Gehölzsukzession aus Erlen und Weißdorn eingestellt.

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	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Bille am Südrand der DGK		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574955	Hochwert (Y)	5930066
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
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	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53105
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	48 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16455,4009
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8833	0	7430_48_240608_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Unternutzung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	keine Angaben
Maßnahmen	Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen - 4.19 extensive Weidenutzung - 4.6

Foto

Fotodatei	7430_48_240608_1.JPG	Fotodatei	7430_48_240608_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	53105	
			DK5 DK5-GK	7430	7432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	48 71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.06.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16455,4009	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-	-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-	-							X							
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-	-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 20

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