Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	52976 7430 Kirchstein	7432	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	31 24.05.200	54	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	•		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	113162,80	028	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit			

Bestandsbeschreibung

Extensiv beweidetes, strukturreiches Marschengrünland mit viel Wiesen-Fuchsschwanz und Behaarter Segge. Die Gräben in der Fläche sind in der Regel verlandet und von Schilfröhrichten oder Schlankseggenriedern auf 2-3 m Breite überwachsen. Die Gräben sind oft ohne Wasserführung oder führen mehr als 0,5m unter Flur wenig Wasser. Kurze Teilabschnitte der Gräben sind von Gebüsch aus Grauweide oder Weißdorn überwachsen und eher artenarm.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	60 %		
2		GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)				
1	2				30 %		
2		GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)				
3		gs	Schilf-Typ (gs)				
1	3				10 %		
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)				

Räumliche Lage					
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	nordöstlich der Bille und östlich (nordöstlich der Bille und östlich der Autobahn			
Rechtswert (X)	574676	Hochwert (Y)	5930608		
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)		
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.		
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark			
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 1 Boberger Niederung [HH-604 / A		ere [HH-2007 / Anteil: 5%], NSG		
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet					

16.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 52976 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430 7432 DK5 - Name Kirchsteinbek Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 31 54 Bearbeitung RIN Kopie Kartierung 24.05.2008 Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 113162,8028 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage		
Karte	2.5 ° 1.0 ° 0.5	
	2.8	Im Kleinflecken
	1.9 Compression of the state of	0.2
	0.7	0.1
	1.6	Steig-
	03	Steffen
		aßstab 1 : 5000

Weitere Erhel	bungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52976	119501	7428	876	09.10.2017	N		
52976	52974	7430	31	29.07.2000	K	7432	54
52976	119170	7430	1101	11.06.2017	N		
52976	119171	7430	1102	11.06.2017	N		
52976	119500	7430	1131	09.10.2017	N		
52976	119502	7430	1132	09.10.2017	N		
52976	119503	7430	1133	09.10.2017	N		
52976	119504	7430	1134	09.10.2017	N		
52976	119505	7430	1135	09.10.2017	N		
52976	119506	7430	1136	09.10.2017	N		
52976	119507	7430	1137	09.10.2017	N		
52976	119911	7430	1213	01.07.2017	N		
52976	119943	7430	1244	01.07.2017	N		
16 04 2020							Soite 2 year 6

16.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 52976 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7430 7432 DK5 - Name Kirchsteinbek Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 31 54 RIN Bearbeitung Kopie Nein Kartierung 24.05.2008

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

113162,8028

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
52976	119944	7430	1245	01.07.2017	N			
52976	53104	7430	28	29.07.2000	>	7432	51	
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ing. K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachl	ner)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8063	0	7430_31_240508_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

F	oto	ı
•		

Fotodatei 7430_31_ Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Fläche

7430_31_240508_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



16.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen
Interne Nr. 52976

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430 7432

DK5 - Name Kirchsteinbek Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 31 54 Bearbeitung RIN Kopie Kartierung 24.05.2008 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 113162,8028

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp	Common history word for the photocologists	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)						
Standort	Belichtung	halbsonnig	7			
Boden	Feuchte	feucht	7,2			
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1			
	Reaktion	mäßig sauer	5,4			
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6			
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2			
	Wechselfeuchteanzeiger		7			
	Giftpflanzen		3			
	Überschw.anzeiger		2			

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	Χ		-										3		3	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	Χ		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	Χ		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	7	Χ		-													
Ruchgras)																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	Χ		-	-											V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	Χ		-												V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	Χ		-										V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Χ		-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	Χ		-	-									3		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches	7	Χ		-													
Hornkraut)																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Χ		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Χ		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	Χ		-										V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Χ		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	Χ		-													

16.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen									
				Interne Nr.	52976				
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5 DK5-GK	7430	7432			
		DK5 - Name	bek						
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	31	54			
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	24.05.200	18			
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	113162.80	028			

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	Χ		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	Χ		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Χ		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	Χ		-	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	Χ		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Χ		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	Χ		-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Χ		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	Χ		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	Χ		-	-									D			
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	Χ		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Χ		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	Χ		-	-												
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					5		6	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			32							

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

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 7430
 7432

DK5 - Name Kirchsteinbek Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 31 54 **Bearbeitung** RIN Kopie Nein **Kartierung** 24.05.2008 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 113162,8028

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Biotoptyp Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) Zusatz Teilflächen-Nr. 3 Biotoptyp FGV - gesetzl. Grundl.

FFH-LRT
Beschreibung
Entw.potential LRT
Hauptfläche

Flächenanteil 10 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

16.04.2020 Seite 6 von 6