Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	119172	
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5   DK5-GK	7430	
				DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1103	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	11.06.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	84910,4267	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Sch	chutz nur teilweise	Nein			
Gesamtbewertung	6 Wertvoll					
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre					
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	rungsgrad 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung					
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	nktion 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer					
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pf Biotoptyp	flges. od. verbr. artenr	reicher			

## Bestandsbeschreibung

Großflächige Rinderweide, gegenwärtig beweidet von einer Muttertier-Herde mit rund 20 Muttertieren und den dazugehörigen Kälbern. Grünland mit sehr flachen Beeten und kaum noch erkennbaren Beetgräben, die weitgehend zugetreten sind. Mit einer Differenzierung einer nicht befressener Horste aus v.a. Flatterbinse und etwas Rasenschmiele und kurzgefressener Grünlandvegetation mit hohen Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß, Behaarter Segge, Wiesenschaumkraut, Honiggras, Rispengrasarten und Weidelgras. Mit einem lockeren Blühaspekt von Scharfem Hahnenfuß.

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	100 %		
2		GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)				

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung		Weidefläche nördlich der Bille, direkt südwestlich des Segelflugplatzes Boberg.				
Nachbarnutzung/en	Im Süden der Randstreifen der Bil	_	renzt das NSG Boberger Niederung an.			
Rechtswert (X)	574932	Hochwert (Y)	5930375			
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	NSG Boberger Niederung [ HH-604 / Anteil: 100% ]					

16.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 119172 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430 DK5 - Name Kirchsteinbek Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1103 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 11.06.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 84910,4267 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage	
Räumliche Lage Karte	Auf dem

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119172	52979	7430	74	24.05.2008	=	7432	100
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65296	0	7430_1103_110617_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Weidenutzung, dadurch etwas verarmt. Altes, mäßig artenreiches Grünland, relativ grundwassernah gelegen.

16.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430
DK5 - Name Kirchsteinbek
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1103

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt **Bearbeitung** BRA Kartierung Kopie Nein 11.06.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 84910,4267 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nutzung wie bisher fortsetzen oder Flächen in eine artenreichere Feuchtwiese umwandeln, der Bereich bietet sich dafür an, Kleingewässer anzulegen, dies auch v.a. weil der Bereich von Touristen kaum erreicht werden kann.

Foto 7430\_1103\_110617\_1.JPG Bildbeschreibung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibun	ng		
Teilflächentyp Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 GMW
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> <li>FFH-LRT</li> <li>Entw.potential LRT</li> </ul>	
		Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche	Ja 100 % Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430

**DK5 - Name** Kirchsteinbek

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1103 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 11.06.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 84910,4267 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und - Sumpfrasen)
	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	rtung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
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	W		-	-						-			3		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		-	-						-						
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	Z		-	-						-						
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	7	Z		-	-						-						
Ruchgras)																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	Z		-	-						-					V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Z		-	-						-						
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W		-	-						-						
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		-	-						-						

16.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

DK5 - Name

Kirchsteinbek

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7430

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt1103BearbeitungBRAKopieNeinKartierung11.06.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]84910,4267

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

Pflanzenartenliste																	
														2			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Z		-	-						-						
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	W		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-						-						
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-						-						
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	Z		-	-						-						
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	W		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-						
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	Z		-	-						-						
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	W		-	-						-					V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-						-						
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	W		-	-						-			V		3	3
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	W		-	-						-						
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Z		-	-						-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W		-	-						-						
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				2		4	1
					An	zahl <i>A</i>	Arten			25							

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

16.04.2020 Seite 5 von 5