

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79284
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	48820,9498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Dauerhaft beweidetes Grünland einer Rinderweide, leicht aufgewölbte Beetrücke mit Niveauunterschieden von rund 40 bis 50 cm im Gelände, zu den benachbarten Grabenbiotopen hin. Derzeit relativ kurz gefressen, etwas bultig, leicht verunkrautet, jedoch offenbar in mäßig günstigem Pflegezustand. In den Randbereichen teils etwas feucht, jedoch aktuell ohne auffällige Anteile geschützter Feuchtwiesen-Vegetation. Es dominiert eine Weidelgras-Weißklee-Weidenvegetation mesophiler, dauerhaft beweideter Standorte. Die Vegetation ist z.T. recht moosreich, ein Zeichen für nur mäßig nährstoffreiche Weideflächen und für Bodenverdichtung.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Kirchwerder Landweg, zwischen Südlichem Kirchwerder Sammelgraben und Marschbahndamm		
Nachbarnutzung/en	Grünland Gräben		
Rechtswert (X)	576872	Hochwert (Y)	5920618
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

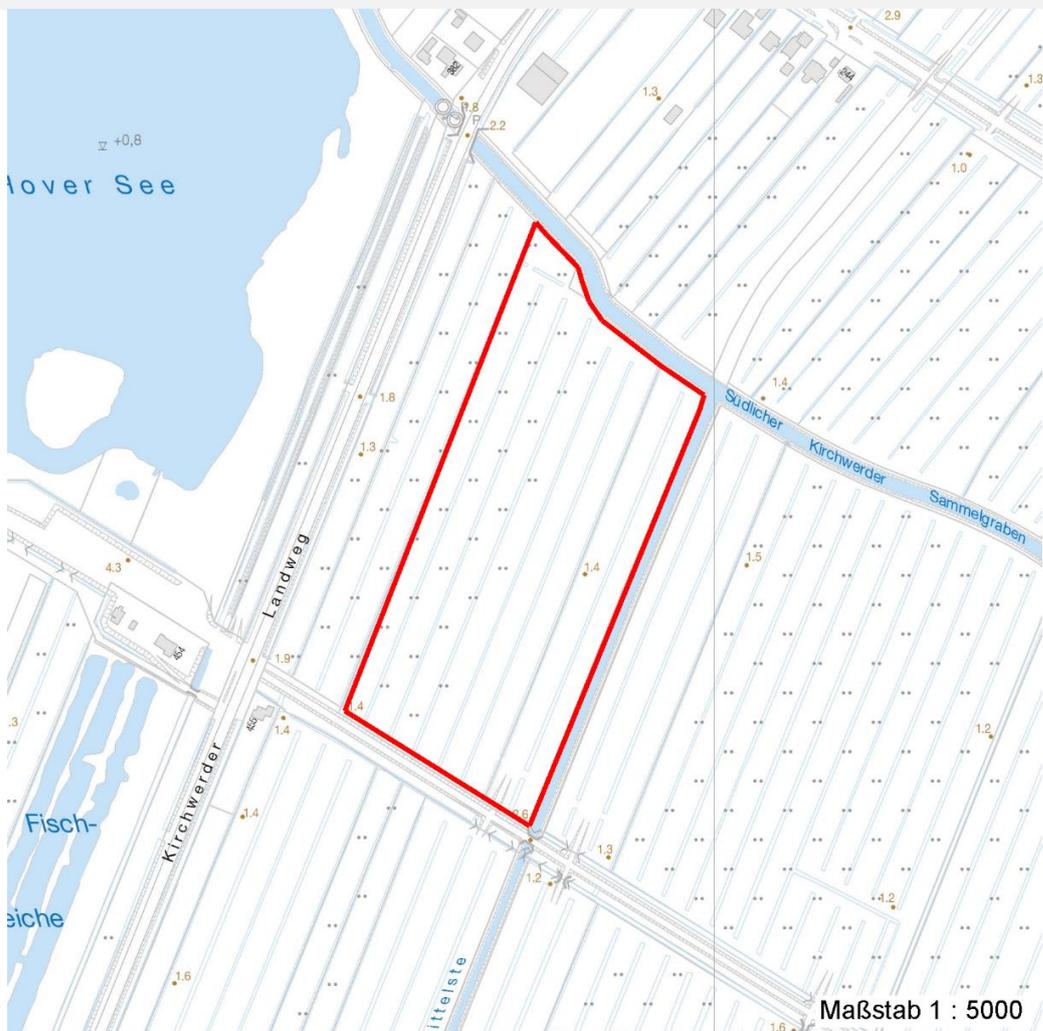
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79284
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	48820,9498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79284	57695	7620	41	24.09.1998	K	7622	103
79284	57705	7620	41	25.09.2004	K	7622	103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34308	0	7620_41_151012_1.JPG	
34309	0	7620_41_151012_2.JPG	
34310	0	7620_41_151012_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79284	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.10.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	48820,9498	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerbeweidung v.a. der angrenzenden, ursprünglich niedermoortypischen Gräben, Eutrophierung der benachbarten ursprünglich als Niedermoore kartierten Gräben durch dauerhafte Beweidung, Vernichtung der Schwingrasenmoore
Wertgesichtspunkte	Dauergrünland, alt, nicht umgebrochen, noch mäßig artenreich
Maßnahmen	Der Wasserstand im Gebiet sollte dauerhaft auf hohem Niveau gehalten werden. Für die Grabenbiotope wäre eine Nutzung als Mähwiese weit günstiger.

Foto

Fotodatei 7620_41_151012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7620_41_151012_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7620_41_151012_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79284
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	48820,9498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-										V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-												
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-	-										V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79284	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.10.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	48820,9498	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1					
Anzahl Arten													29						

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