

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57672	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	29	70
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73164,0254	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– 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

Großflächig homogenes, vermutlich dauerhaft als Weidefläche genutztes Grünland mit mäßig artenreicher, vermutlich gedüngter, dichter Vegetation mit Dominanz von Gräsern, relativ blütenarm, jedoch mit hohem Anteil des landschaftstypischen Kammgrases. I.d.R. mesophil geprägt, entlang der Grabenränder durchsetzt von feuchtbereichstypischer seggenreicherer und binsenreicherer Vegetation (vgl. Nachbarbiotop). Die Fläche ist derzeit kurzgefressen, jedoch ohne größere Überbeweidungsanzeichen, vermutlich mit regelmäßigen Pflegeschnitten.

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	90 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Fersenweg, W Kirchwerder Landweg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Gräben		
Rechtswert (X)	577065	Hochwert (Y)	5921317
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 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			

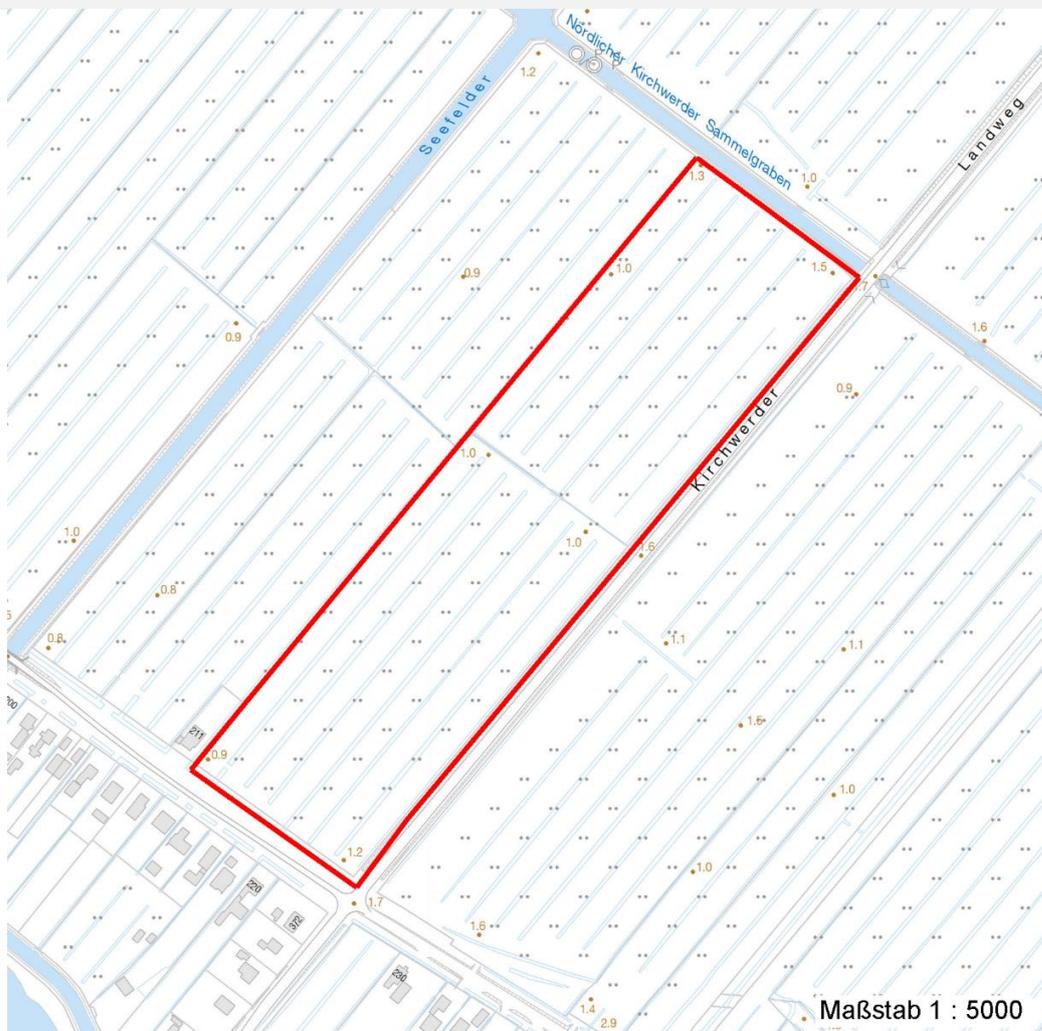
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57672
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73164,0254
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57672	57670	7620	29	15.09.1998	K	7622	70
57672	79487	7620	155	01.09.2012	N	7622	10044
57672	70876	7620	473	22.09.2004	N	7622	1002

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eventuell Düngung, Entwässerung des Gebietes.
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreiches, altes Grünland, sehr großflächig mit wertvollem Grabensystem.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57672
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73164,0254
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Weiterhin dauerhaft als Grünland nutzen, Gräben in der gegenwärtigen Form erhalten, mit Pflegeschnitten eine Verunkrautung verhindern.

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	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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	h		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57672	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73164,0254	
			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	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-														V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3			
Anzahl Arten											37							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57672
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73164,0254
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH		
	B	A	S	G	K	II	IV	V
1	B	A	S	G	K	II	IV	V
2	Anzahl					Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
4	Methode					Verhalten		
5	Nachweis							
Amphibien								
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v
	2							
	3	>= 1						
	4							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein