

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80265
		DK5 DK5-GK	7620 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	435 88
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	505,456
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Breiter Niedermoorgraben mit viel Sumpf-Blutauge. Die Wasserfläche wird von Froschbiss eingenommen. Im Graben kommt Wasserschlauch vor. Die sumpfigen Grabenränder sind von Hunds-Straußgras und verschiedenen Röhrichtarten bewachsen.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Fersenweg und Nördlichem Kirchwerder Sammelgraben am Westrand der DGK		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577936	Hochwert (Y)	5920749
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			

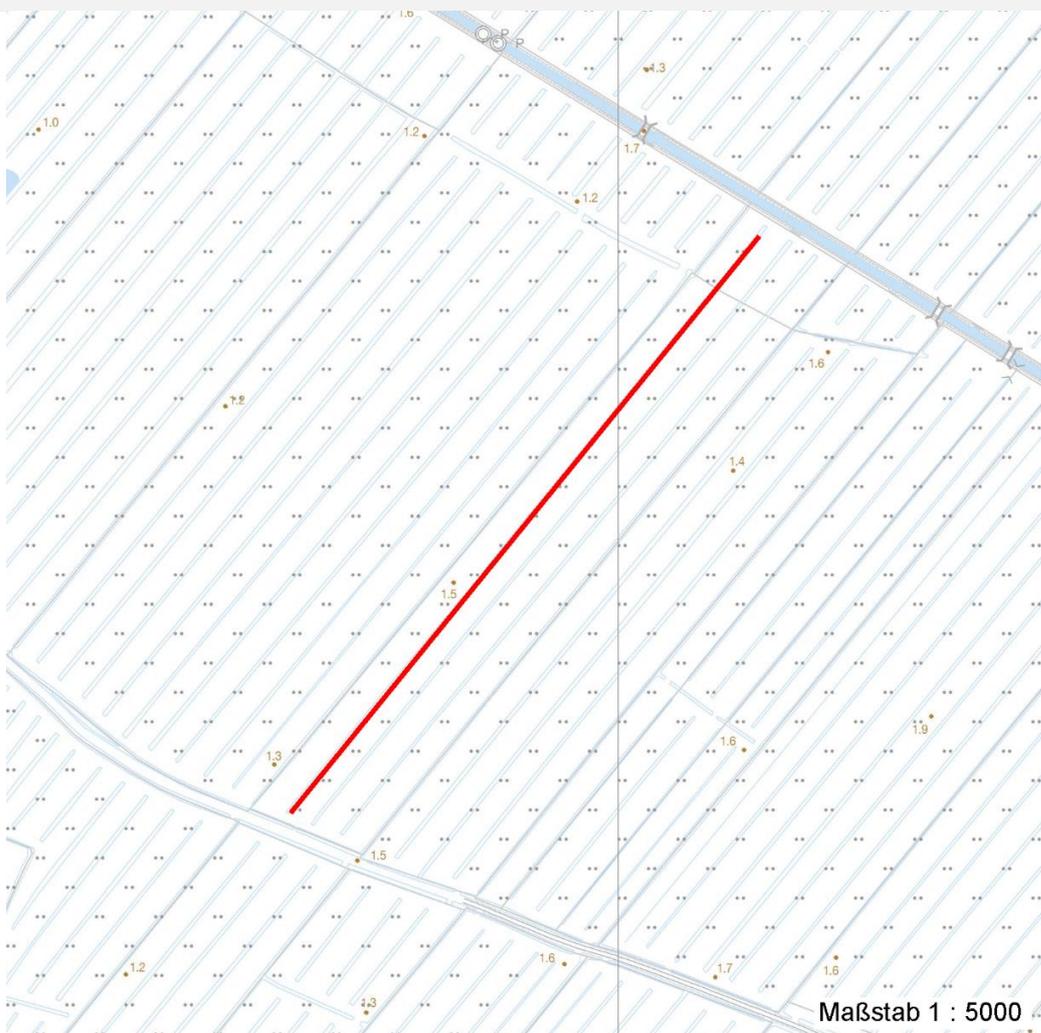
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80265
			DK5 DK5-GK	7620 7822
			DK5 - Name	Fersenweg
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	435 88
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Kartierung	22.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	505,456
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80265	57896	7620	435	24.09.2004	K	7822	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33169	0	7620_435_220812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Beschattung durch Gehölze
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80265
		DK5 DK5-GK	7620 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	435 88
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	505,456
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	2.14 - Entkrauten
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei 7620_435_220812_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80265	
			DK5 DK5-GK	7620 7822	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	435 88
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	22.08.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	505,456	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-											3		3				
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V		
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-											3				V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-																	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	h		-											V				3		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		-											3				V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-											V				V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-												V					
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-																V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-																	
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3				3	V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-																
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-	-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-																
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	z		-	-														1	2	3
														Anzahl Rote Liste Arten							
														8	9	4					
										Anzahl 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