

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57764
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	42 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18934,5123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiches Feucht-Grünland im NSG Kirchwerder Wiesen mit höhergelegenen, trockeneren und niedriger gelegenen, feuchteren Bereichen.
 Der Vegetationsbestand wird von überwüchsigen Gräsern wie beispielsweise Wiesen-Fuchsschwanz und Wiesen-Lieschgras und in den randlichen Bereichen auch Knäuelgras geprägt; relativ häufig finden sich auch Flatter-Binse und Sumpf-Schachtelhalm.
 An Kräutern treten u.a. Großer Sauerampfer, Wiesen-Schaumkraut sowie Kriechender und Scharfer Hahnenfuß auf.
 Die ehemaligen Entwässerungsgräben sind mittlerweile verlandet; an ihrer Stelle finden sich Arten wie Rohrkolben, Gilb- und Blutweiderich sowie Erlen und Grauweidengebüsch.

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	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
3	au	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Kirchwerder Landweg, zwischen Marschbahndamm und Südlichem Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	576966	Hochwert (Y)	5920557
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.	57764
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	42 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18934,5123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

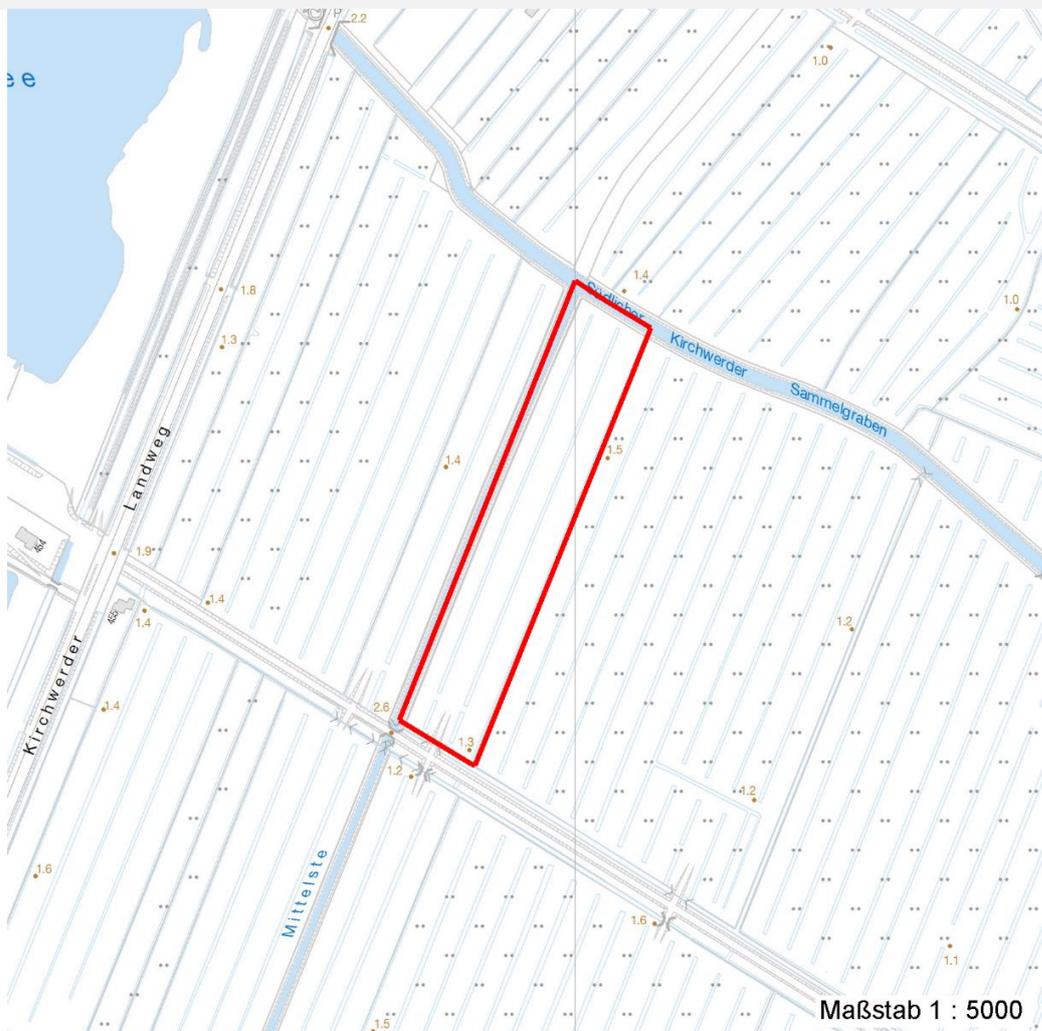


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47016	0	7620_42_240998_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreiches, feuchtes Grünlandbiotop, das in dieser Ausprägung noch nicht häufig im NSG zu finden ist. Flächenpotential im Verbund mit angrenzenden Grünländereien Flächenpotential Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Ökologisch positive Entwicklungstendenz Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57764
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	42 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18934,5123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung
Größe	
Breite	55.00 m

Foto

Fotodatei	7620_42_240998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Grünland, feucht, Mahd	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57764	
			DK5 DK5-GK	7620 7622	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	42 105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18934,5123	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		K1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		K1									2		3		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		K1													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		K1													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1										V	3 3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57764
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	42 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18934,5123
		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
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	1	
Anzahl Arten														40			

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