

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57773
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	46 114
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15824,8508
		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, reliktsiche 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, südlich an den Marschbahndamm angrenzend		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	576850	Hochwert (Y)	5920273
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
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.	57773
		DK5 DK5-GK	7620 7622
		DK5 - Name	Fersenweg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	46 114
Bearbeitung	MIL	Kartierung	28.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15824,8508
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57773	79396	7620	377	11.10.2012	N	7622	287

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

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57773
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	46 114
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15824,8508
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
	Artenreich
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung
Größe	
Breite	55.00 m

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 %

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57773	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	46	114
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15824,8508	
			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		
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 Tresse)	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															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1													V		3 3
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															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57773
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	46 114
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15824,8508
		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
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