

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57658
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	38 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	101408,9729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mesophiles Weidegrünland im NSG Kirchwerder Wiesen, auf dem sich zum Zeitpunkt der Kartierung sechs Pferde befanden. Auf der gesamten Fläche zeigt sich ein mosaikartiges Ineinandergreifen von überbeweideten und unterbeweideten Bereichen.

Zum größten Teil präsentiert sich der Bestand kurzrasig und lückig, in diesen Bereichen finden sich wechselnde Dominanzen von Weiß-Klee, Acker-Kratzdistel und Rispengras.

In den höherwüchsigen Bereichen hingegen dominiert v.a. Wolliges Honiggras, weiterhin treten Scharfer Hahnenfuß und Großer Sauerampfer auf.

Ein Großteil der durchlaufenden ehemaligen Entwässerungsgräben ist mittlerweile verlandet bzw. befindet sich in einem nicht gesondert kartierwürdigen Zustand, das Arteninventar wurde in diesen Fällen in die umgebende Fläche integriert.

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)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Kirchwerder Landweg, zwischen Fersenweg und Südlichem Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577500	Hochwert (Y)	5920571
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.	57658
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	38 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	101408,9729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46991	0	7620_38_220998_1.JPG	SE
46992	0	7620_38_220998_2.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential Sehr großes Flächenpotential in Verbindung mit den angrenzenden extensivierten Grünländereien. Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Wiedervernässung Änderung der Bewirtschaftung Entwicklung zur Feuchtwiese fördern Pflagemahd Wiedervernässung mit entsprechender Änderung der Bewirtschaftungsform
Größe	
Breite	450.00 m

Foto

Fotodatei	7620_38_220998_1.JPG	Fotodatei	7620_38_220998_2.JPG
Bildbeschreibung	Grünland, beweidet	Bildbeschreibung	Grünland, beweidet
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung	SW



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57658
			DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	38 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	101408,9729
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
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	88 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1											V		
Carex spec. (Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		K1										V	3		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1										V	V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1											3		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1											V		
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57658	
			DK5 DK5-GK	7620	7622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	38	95
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	101408,9729	
			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
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Scorzonerooides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													2	5	1		
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