

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57445
		DK5 DK5-GK	7618 7620
		DK5 - Name	Howe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 30
Bearbeitung	MIL	Kartierung	23.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	110407,3095
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Feuchtes, extensiv beweidetes Marschengrünland, auf dem sich zum Zeitpunkt der Kartierung keine Weidetiere befanden. Die Grünlandfläche zeichnet sich gegenüber umliegenden Grünländereien durch einen höheren Anteil an Kräutern und durch ausgewogenere Dominanzverhältnisse der Arten aus.

An Gräsern, die den Vegetationsbestand leicht dominieren, treten v.a. Wiesen-Lieschgras, Behaarte Segge und Weiche Tresse auf. Unter den Kräutern finden sich Aufrechter Hahnenfuß, Weiß-Klee und Kleine Braunelle am häufigsten.

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Marschbahndamm und Mittelste		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577539	Hochwert (Y)	5919591
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	<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.	57445
		DK5 DK5-GK	7618 7620
		DK5 - Name	Howe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 30
Bearbeitung	MIL	Kartierung	23.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	110407,3095
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57445	57447	7618	26	18.06.2004	N	7620	48
57445	70818	7618	376	18.06.2004	N	7620	1004
57445	57825	7620	1	23.09.2004	N	7620	46
57445	70821	7620	454	18.06.2004	N	7620	1002
57445	70825	7620	455	18.06.2004	N	7620	1001
57445	57783	7620	487	18.06.2004	N	7620	51
57445	58065	7620	495	18.06.2004	N	7620	52

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46969	0	7618_19_230798_1.JPG	NE

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57445
		DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	19 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	110407,3095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Maßnahmen	Pflegemahd

Größe

Breite	120.00 m
--------	----------

Foto

Fotodatei 7618_19_230798_1.JPG

Bildbeschreibung Grünland, Mähweide

Aufnahmerichtung NE

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- 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	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	100 %
--------	-------

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57445
			DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	MIL	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			19 30
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				23.07.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				110407,3095
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1									V				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1										V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1										3			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	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													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1										D			
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57445
		DK5 DK5-GK	7618 7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	19 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	110407,3095
		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		2	
Anzahl Arten														30			

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