Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	57486
				DK5 | DK5-GK	**7618** 7620
				DK5 - Name	Howe
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**14** 17
Bearbeitung	GMK	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.08.1982
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	27326,3467
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Extensiv genutzte Weiden (LWM) zwischen altem und neuem Deich. Trockener als das typische Marschengrünland (Nr. 5); mit Wegwarte, Schlangen-Lauch, Wilder Möhre und Langblättrigem Ehrenpreis.
Am Rand ruderaler Charakter mit Rainfarn, Reitgras und Disteln.

Fauna:
Heuschrecken: Metrioptera roeseli, Chortippus parallelus, Ch. albomarginatus;
Tagfalter: Kl. Heufalter, Coenonympha pamphilus, Aglais urticae;
Grasfrosch (Übersommerungsraum).

Wertstufe: 6.

Spezielle Nutzungen: Pferde- und Kuhweide (benachbart Siedlung, Deichtrasse)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A.

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		**GM**	**Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)**		
4		**kein LRT**	**kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie**		

Räumliche Lage

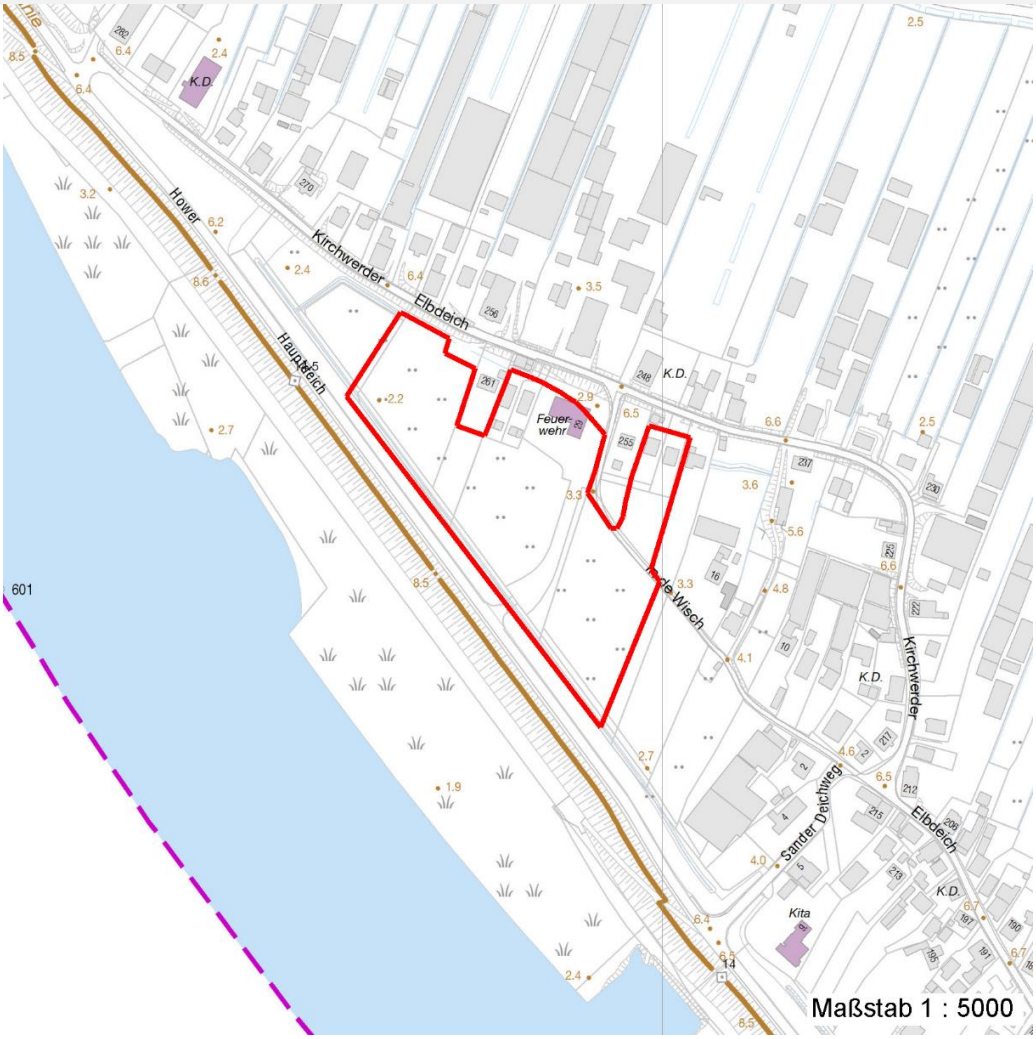
Lagebeschreibung	Zwischen Hower Hauptdeich und KirchwerderElbdeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576909	**Hochwert (Y)**	5918367
Bezirk	Bergedorf	**Naturraum**	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	**Gemarkung**	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.**
Ausgleichsflächen	**Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 90%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	57486	
				DK5 | DK5-GK	**7618**	7620
				DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**14**	17
Bearbeitung	GMK	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	27326,3467	
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)
57486	57519	7618	14	17.07.1998	K	7620	17

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

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	57486	
				DK5 | DK5-GK	**7618**	7620
				DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**14**	17
Bearbeitung	GMK	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	27326,3467	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	**Biotoptyp**	GM
- **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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	**Belichtung**	halbsonnig	7,2
Boden	**Feuchte**	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	**Futterwert**	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	X		-										3	3	3	
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Cichorium intybus (Wegwarte)	7	X		-										3		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Medicago sativa agg. (Artengruppe Saat-Luzerne)	7	X		-													

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	57486	
				DK5 | DK5-GK	**7618**	7620
				DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**14**	17
Bearbeitung	GMK	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	27326,3467	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	X		-									b	1	3	2	V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-													
					Anzahl Rote Liste Arten									**3**	**2**	**3**	**1**
					Anzahl Arten					**27**							

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