

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42082
		DK5 DK5-GK	7028 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	241 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8092,1559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	2	Allg. verbreiteter Biotoptyp, artenarm Dominanzbestände

Bestandsbeschreibung

Es ist nur noch ein Teil des Abschnittes 23.3 des ehemaligen Biotopes 23 vorhanden. Die anderen besitzen eine andere Lage oder haben einen anderen Zustand und erhalten daher neue Biotopnummern. Da der Zustand der Restfläche, der aktuelle Biotop 23, weitgehend dem historischen entspricht, wurden die Daten der Kartierung von 1981 kopiert und entsprechend aktualisiert.

Bei dem aktuellen Biotop 23 handelt es sich um den südlichen Teil des ehemaligen Biotopes 23.3 nördlich der A 1. Die Fläche ist durch eine halbruderale Wildstaudenflur mit Landreitgras als dominierender Pflanze geprägt. Daneben wachsen dichte spontane Gebüsche, insbesondere Weiden und Brombeergebüsche. Weiterhin treten vereinzelt Birken u.a. Gehölze auf sowie hochwüchsige krautige Pflanzen wie Rainfarn u.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	70 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördl. der A1		
Nachbarnutzung/en	A 1, Wall mit gepflanzten Gehölzen, Schaustellerfläche		
Rechtswert (X)	571938	Hochwert (Y)	5929289
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

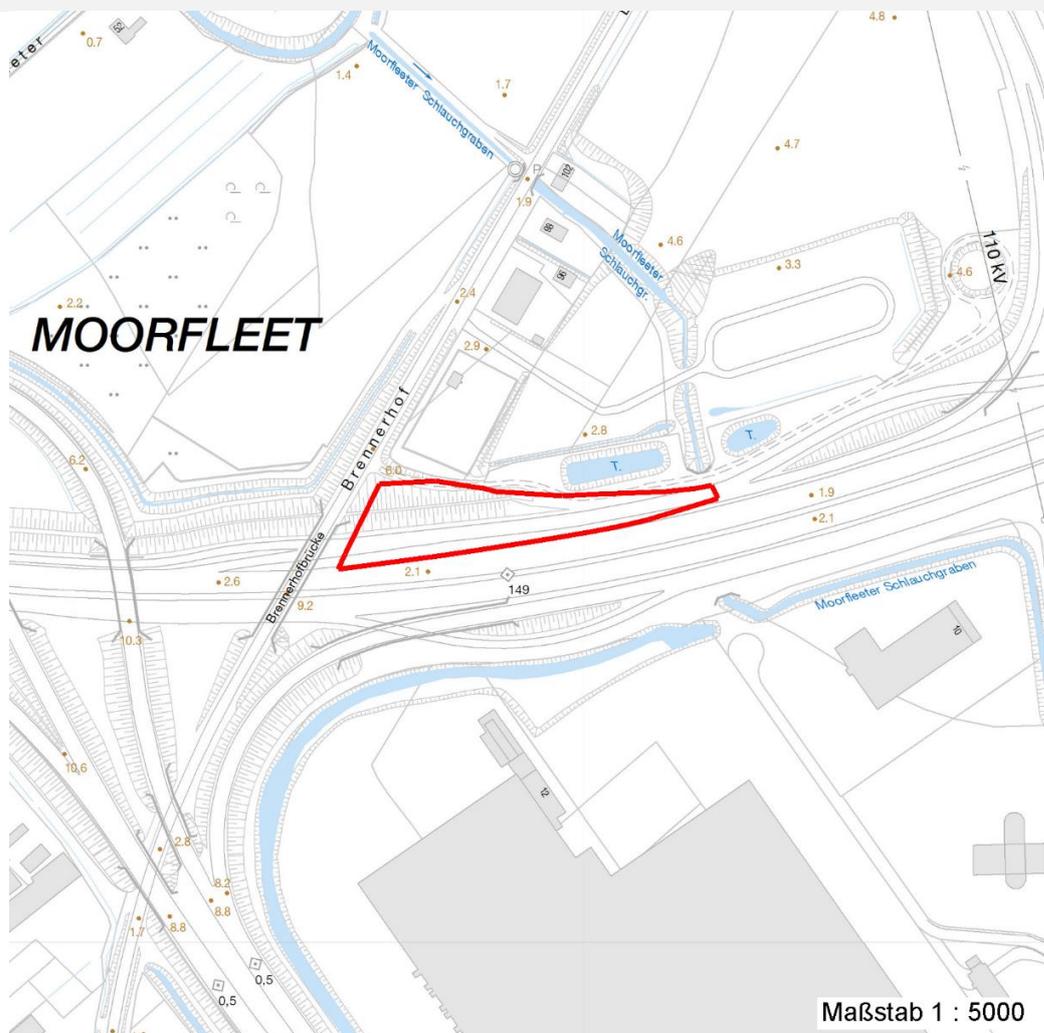
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42082
		DK5 DK5-GK	7028 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	241 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8092,1559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42082	41919	7028	85	25.06.2009	N	7030	10010
42082	42157	7028	257	28.06.2009	N	7230	10085
42082	46699	7228	80	28.06.2009	N	7230	10038

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Naturverjüngung Wichtige oekologische Ausgleichsfläche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42082
		DK5 DK5-GK	7028 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	241 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8092,1559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	leich nach Süden, zur A 1 geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42082
		DK5 DK5-GK	7028 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	241 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8092,1559
		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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	l		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix spec. (Weide)	7	l		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-										D			
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													26				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biototyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	42082	
				DK5 DK5-GK	7028	7230
				DK5 - Name	Moorfleet	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	241	23
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Kartierung	28.07.2000	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8092,1559	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		