

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	22 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
		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

Brachfläche östlich der A 1. Anpflanzungen von Knackbeere (*Symphiocarpus rivularis*), Später Traubenkirsche (*Prunus serotina*) und Loorbeer-Weide (*Salix pentandra*). In der Krautschicht dominiert Rohrglanzgras (*Phalaris arundinacea*), Wolliges Honiggras (*Holcus lanatus*) und Quecke (*Agropyron repens*). Dazwischen treten als Nässezeiger Schilf (*Phragmites australis*) und Rohrkolben (*Typha latifolia*) auf. Insbesondere die kurzrasigen, z.T. gemähten Streifen entlang des Zufahrtsweges sind artenreich und mit abwechslungsreichen Krautschichtelementen halbruderaler Ausprägung. Wegen der Autobahnnähe beeinträchtigt durch Abgase und Lärm. Im südlichen Teilbereich mit Birken- und Grau-Weiden-Aufwuchs.

Versteckmöglichkeiten für Vögel (Fitis, Heckenbraunelle, Weidenmeisen, Garten- und Mönchsgrasmücke) und Säugetiere (Kanin, Igel, Mäuse).

Im Vergleich zur Kartierung von 1981 Übergang von halbruderaler Wildstaudenflur zu einer nassen Hochstaudenflur. Nur die straßennahen Flächen werden noch gemäht. Der Rohrkolben wurde vermutlich angepflanzt.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	80 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			15 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östl. der A1		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	573646	Hochwert (Y)	5929550
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)

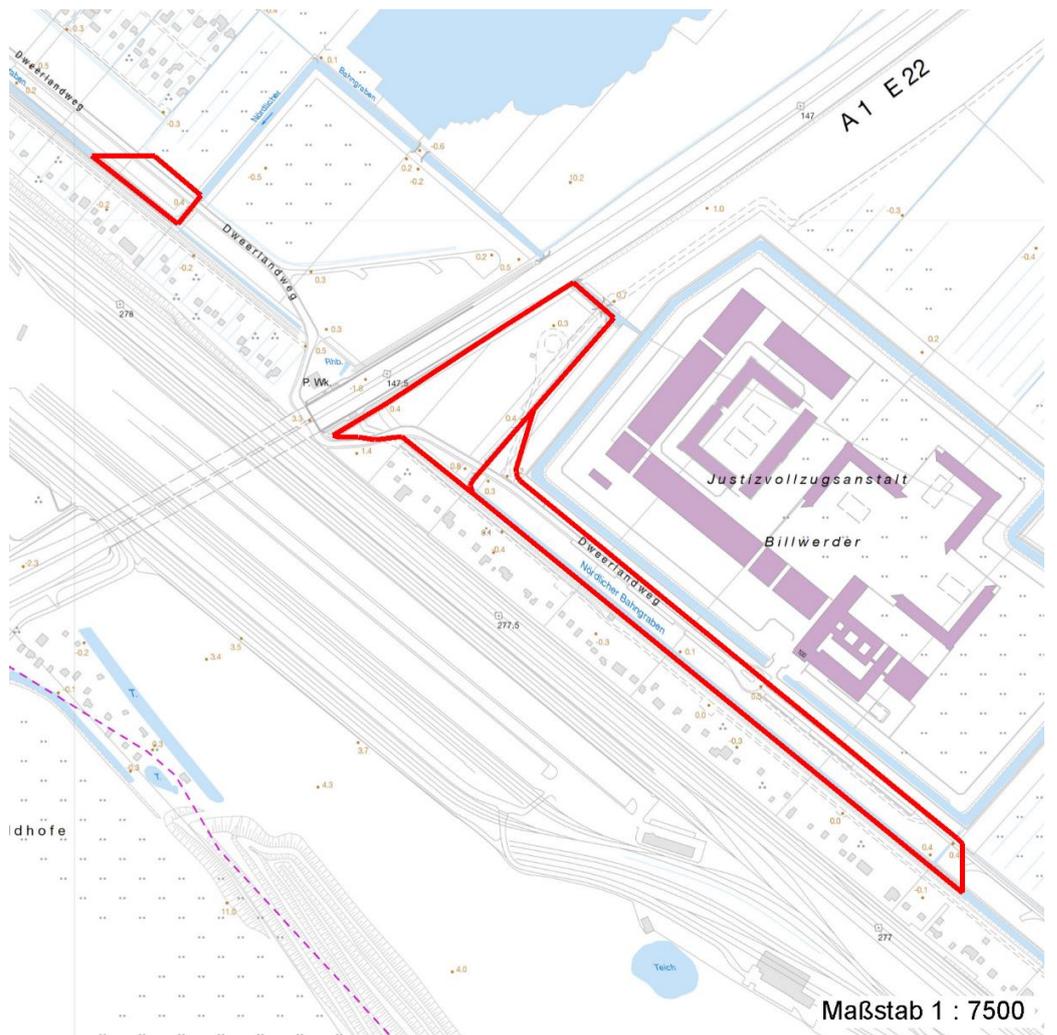
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	22 27
Bearbeitung	MEY	Kartierung	15.06.1991
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46718	46753	7228	22	20.07.2000	K	7230	27

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	22 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Autoabgase, Immissionen Luftverunreinigungen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Vielfaltiger Bestandskomplex artenreiche Ausprägung zu naturnaher Niedermoorvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form Nasse Mulden Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Falter Heuschrecken
Maßnahmen	der Ziersträucher Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Entfernung (folgender Baeume und Straeucher) der sonstigen Freiflächen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Lehm (natürlich, künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bis uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchsicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	22 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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)	1	+		K1															
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		K1															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		K1															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1															
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	1	+		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		K1												V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1															
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		K1															
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	1	+		K1															V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		K1															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		K1															3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		S															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	22 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
		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
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		S													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rosa spec. (Rose)	1	+		S													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	1	+		B1												3	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		S													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1												D	
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	+		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	
Anzahl Arten														57			

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
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	46718
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	22 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	50915,8134
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein