

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132707
			DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7230,651
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Restbereich der sonst ausgedehnteren, offenen Bereiche am Südrand der Pionierwälder und verwilderten Forstflächen, die sich nördlich anschließen. In der Vorkartierung weitgehend noch als halbruderale Gras- und Staudenfluren bezeichnet, sind die Bereiche aktuell auf kleine Restflächen reduziert worden. Die Vegetation lässt sich nicht vollständig nachvollziehen, hat aber z.T. trockenrasenartigen Charakter, ist aktuell jedoch zu hohem Anteil weggetrocknet und von daher nicht vollständig erfassbar. Von den Rändern her breiten sich Landreitgrasfluren in die angrenzenden Gebüsche hinein aus. Zentral verläuft ein Fußweg, der dazu beiträgt, dass die Vegetation etwas offen gehalten wird. Größere Teilflächen sind mit Weiden, Birken aber auch Später Traubenkirsche verbuscht.

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	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am alten Bahndamm, nördlich des Südlichen Badengrabens			
Nachbarnutzung/en	Wald, Graben, Trockenrasen			
Rechtswert (X)	573593	Hochwert (Y)	5928947	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

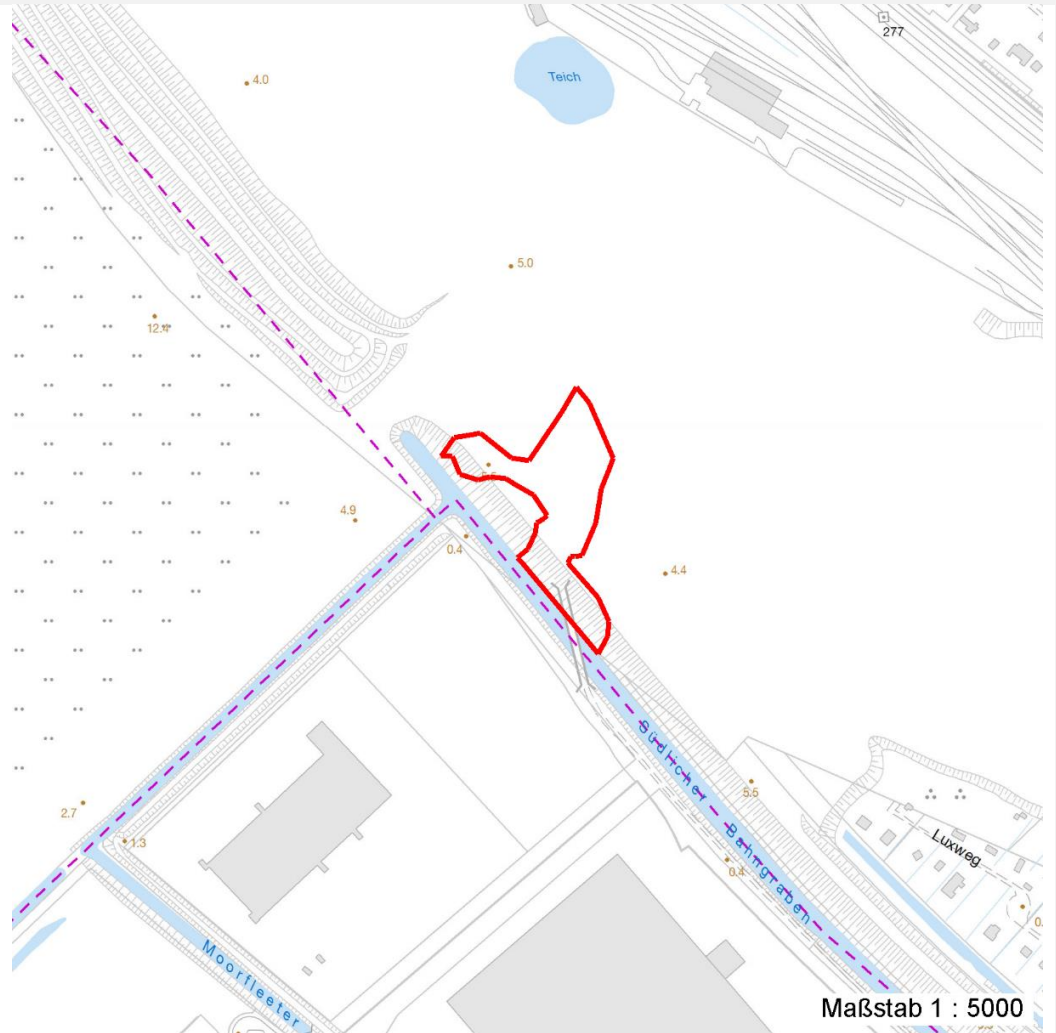
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132707
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7230,651
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132707	46768	7228	50	29.06.2009	/	7230	77
132707	46749	7228	145	29.06.2009	/	7230	10125
132707	46781	7228	147	29.06.2009	/	7230	10127

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72743	0	7228_453_160818_2.JPG	
72744	0	7228_453_160818_1.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132707
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7228
Bearbeitung	BRA	Kopie	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	453
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	16.08.2018
			Fläche / Länge [m²/m]	7230,651
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Es droht der vollständige Verlust der offenen, krautig bestimmten Flächen.
Wertgesichtspunkte	Der Bereich ist eine wertvolle Ergänzung der benachbarten Lebensräume um offene, insektenreiche, blütenreiche Flächen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
	Insekten, allgemein
	Reptilien
	Vögel
Maßnahmen	Nach Möglichkeit sollten größere Flächen in der Nachbarschaft wieder gerodet und geöffnet werden, um der entsprechenden Vegetation Ausbreitungsmöglichkeiten zu geben. Teile der Vegetation waren in der Vergangenheit gesetzlich geschützt, die Trockenrasenanteile sind jedoch erheblich zurückgegangen. günstig wäre, wenn im Gebiet gelegentlich Teile der Gebüsche gerodet und abgeräumt werden; die Deckung durch die Büsche sollte aber zum Teil erhalten bleiben.

Foto

Fotodatei 7228_453_160818_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7228_453_160818_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132707
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7230,651
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRZ
- 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
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	11 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132707
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7230,651
		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		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-						-								
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-								
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-								
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-								
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-								
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-	-						-				3		3		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-						-								
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-						-								
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-	-						-				3				
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-						-								
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-						-								
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-								
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-	-						-						V		
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-						-								
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-								
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-								
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-						-								
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-								
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-						-								
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-						-								
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-						-								
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-						-								
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	2
																	Anzahl Arten	23	

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein