

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132738
			DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	482
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5483,5095
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Rands treifen zwischen dem Bewirtschaftungsweg am nördlichen Bahngraben und den angrenzenden Gewerbeflächen. Um 10 m breit, häufig mit einem großen, älteren Bestand aus Silberweiden, die Stammdicken von bis zu 50 cm erreichen, oft mehrstämmig ausgebildet sind. Am Boden mit umfangreichen Resten von ehemaligen Bäumen, umgestürzt oder gefällt, dadurch sehr totholzreich. Mit hochaufgewachsener Strauchschicht und Krautschicht, dichtem Brombeergebüsch, Schleierfluren aus Zaunwinde und verschiedenen strauchförmigen Weiden. Insgesamt sehr unzugänglich und strukturreich. Etwas eingemuldetes Gelände, das im Süden zum angrenzenden Gewerbegebiet häufig um 1 bis 2 m ansteigt, im Zentrum aber teilweise etwas feucht ausgeprägt ist. Zum Teil wird dieser Bereich in die Gewerbeflächen integriert, hier sind lediglich die alten Silberweiden erhalten worden, der übrige Teil der Flächen ist gärtnerisch überprägt mit Raseneinsaat und Pflanzung naturferner Gehölze.

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	HHB	Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am nordöstlichen Rand der Gewerbeflächen, südwestlich des südlichen Bahngrabens			
Nachbarnutzung/en	Bahngraben mit Bewirtschaftungsweg, Gewerbe			
Rechtswert (X)	573838	Hochwert (Y)	5928578	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

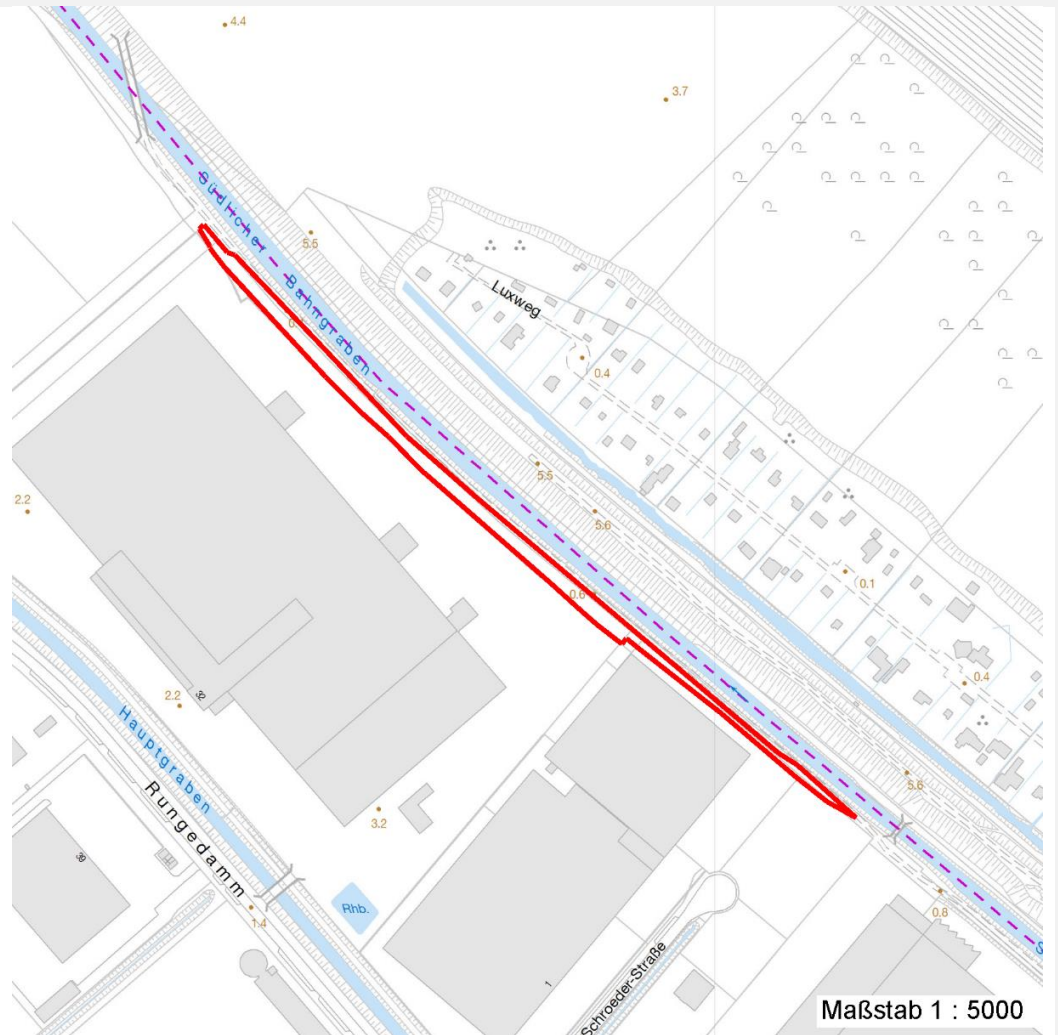
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132738
			DK5 DK5-GK	7228
			DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	482
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				5483,5095
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132738	46685	7228	75	29.06.2009	/	7230	10033
132738	46743	7228	132	29.06.2009	/	7230	10112

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72846	0	7228_482_220818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Teils nicht heimische Gehölzzusammensetzung; Gewerbe in der Nachbarschaft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132738
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7228
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	482
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	22.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	5483,5095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Wertvoller Altbaubestand Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Bedeutung für das Landschaftsbild Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alleen, Baumreihen Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit weitgehend der natürlichen Sukzession überlassen, Vermüllungen vermeiden

Foto

Fotodatei 7228_482_220818_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Baumhecke (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	HHB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132738
			DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	482
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5483,5095
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Quercus-Fagetea (Reiche Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-						-							
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-						-							
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-						-							
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-							
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-	-						-							
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-							
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-						-							
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132738
			DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	482
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5483,5095
			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 spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-								
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-								
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-						-								
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-	-						-								
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-						-								
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-								
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-						-								
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-	-						-								
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-						-								D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-						-								
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-	-						-								
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-						-								

Anzahl Rote Liste Arten 1
Anzahl Arten 28

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