

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119369
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2017
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	2366,8674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Im Bereich des ruderalen Randstreifens weiter im Westen häufen sich Pioniergehölze. Hier sind vermutlich spontan Reihen aus Birken und Silberweiden entstanden, die sich z.T. zu geschlossenen Gehölzen verdichten. Der Boden ist schattig und totholzreich, wird von halbruderalen Halbschattenfluren aus Brennessel und Gundermann und zahlreichen weiteren beigemengten Arten eingenommen, teilweise randlich mit etwas Brombeergebüsch, sonst mit Übergängen zu den Brennesselfluren der Nachbarflächen. Die Bäume sind noch mäßig jung, erreichen maximal Stammstärken von 30 cm und Wuchshöhen um 12 bis 15 m. Es dominieren Hängebirken und Silberweiden, vereinzelt sind eventuell gepflanzte Gehölze dazwischen, v.a. Linden, die aber weniger wüchsig ausgeprägt sind.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich der JVA, nördlich des nördlichen Bahngrabens		
Nachbarnutzung/en	Im Norden Straße im Süden der Bahngraben		
Rechtswert (X)	573470	Hochwert (Y)	5929687
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

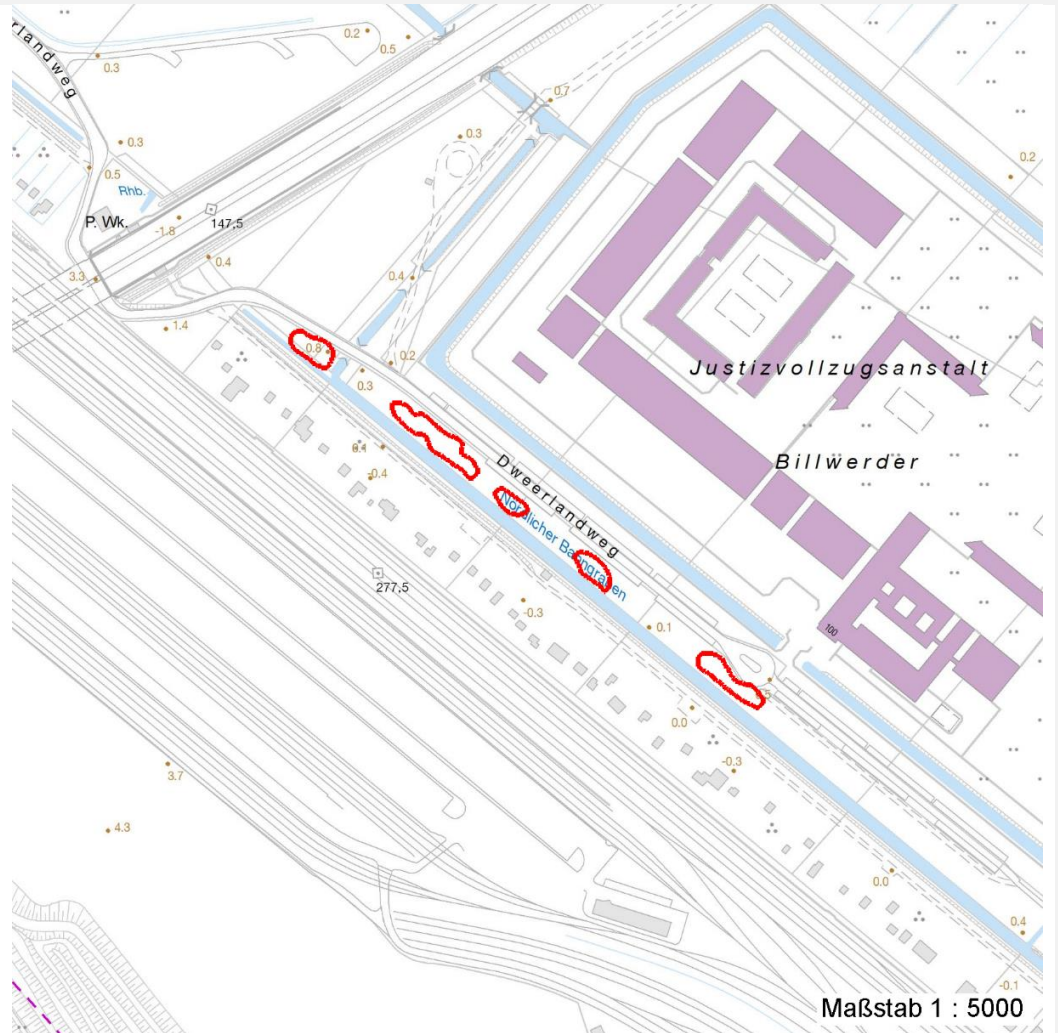
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119369
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2017
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	2366,8674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119369	46684	7228	156	30.06.2009	/	7230	10142
119369	46812	7228	157	30.06.2009	/	7230	10143
119369	46828	7228	158	30.06.2009	/	7230	10145

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65949	0	7228_251_260717_1.JPG	
65950	0	7228_251_260717_2.JPG	
65951	0	7228_251_260717_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119369
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7228
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	251
Anzahl Abschnitte	5	Kartierung	26.07.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	2366,8674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Örtlich gibt es Vermüllungen.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend natürliche, strukturbereichernde und landschaftsbereichernde Gehölze, potenziell natürliche Vegetation.
Maßnahmen	Keine, nach Möglichkeit Vermüllungen zeitnah entfernen, damit die natürliche Entwicklung nicht beeinträchtigt wird.

Foto

Fotodatei 7228_251_260717_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7228_251_260717_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7228_251_260717_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119369
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2017
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	2366,8674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-						-						
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-						-						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-						
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-						
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-						-						
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-						
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119369
		DK5 DK5-GK	7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2017
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	2366,8674
		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		
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-						-								D
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-						-								
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		-	-						-								
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-	-						-								
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-								
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-						-								
Anzahl Rote Liste Arten																	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