

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132812
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Im Südwesten des Untersuchungsgebietes deichnah gelegener breiter Randbereich mit etwas unebenem Gelände, seit langem ungenutzt, ruderal bewachsen, etwas oberhalb des eigentlichen Marschenniveaus gelegen, alte Aufschüttung, vermutlich im Bereich der hier verlaufenden Gasleitung. Das Gelände liegt etwa auf dem Niveau des benachbarten Weges bis etwa 2 m darunter. Es ist nach Osten exponiert. Der Aufwuchs ist seit langem ungenutzt, stark ruderal geprägt, mit ganz vereinzelt Gebüsch aus Brombeere und Holunder, im Übrigen krautiggeprägt mit einem lockeren Bestand aus Schilf, viel Brennnessel, Rohrglanzgras und etwas Land-Reitgras, überwachsen von Schleierfluren aus Zaunwinde. Die Vegetation ist in der Regel um etwa 1 m hoch, umfallen und stark verfilzend, dadurch nur mit mäßiger Artenvielfalt und deutlich nitrophytisch geprägt. Artenreicher ist der Bestand am Rand, am Übergang zum Deich, da hier gelegentlich eine Mahd stattfindet. Ein Blühaspekt wird hier im Frühjahr von der Orientalischen Zäckenschotte gebildet.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestecke des Holzhafens, außerhalb der rückgedeichten Flächen			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Westen Deich mit wiesenartiger Vegetation, im Osten Röhricht, im Süden Gehölze			
<b>Rechtswert (X)</b>	570484	<b>Hochwert (Y)</b>	5929559	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rothenburgsort (132)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder Ausschlag (104)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132812
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132812	42133	7028	54	25.06.2009	/	7030	53
132812	41935	7028	91	25.06.2009	/	7030	10021
132812	42043	7028	203	25.06.2009	/	7030	10162

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73051	0	7028_522_160917_3.JPG	
73052	0	7028_522_160917_2.JPG	
73053	0	7028_522_160917_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132812
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Verhältnismäßig artenarm und nitrophytisch
Wertgesichtspunkte	Dichte verfilzende Krautfluren mit Eignung als Lebensraum für Vögel und Kleinsäuger
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7028_522_160917_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	
	Bild nicht vorhanden		

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7028_522_160917_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7028_522_160917_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	
	Bild nicht vorhanden		Bild nicht vorhanden

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132812
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	r		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-						-						
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	1	r		-	-						-		3	3	3		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-	-						-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	r		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	r		-	-						-						
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	1	1		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	1		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	2a		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-	-						-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132812
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-	-						-						
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	r		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-	-						-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	2a		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-						-						
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	r		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-						-						
Humulus lupulus (Hopfen)	1	r		-	-						-						
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	r		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-						-						
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	r		-	-						-						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-						-						
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-						-						
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	r		-	-						-						
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	3		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	1	2a		-	-						-						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-						-						
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	r		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	r		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	1	+		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	1	+		-	-						-						
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	1	r		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	1	r		-	-						-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	r		-	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-	-						-						
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	r		-	-						-						
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	1	r		-	-						-						
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-	-						-						
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	r		-	-						-						
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-	-						-						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-						-						
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	1		-	-						-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-	-						-						
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	r		-	-						-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132812
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1478</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2360,278
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1	1	1	
<b>Anzahl Arten</b>														55			

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