

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132747
			<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>1421</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Randstreifen zwischen der Autobahn und den angrenzenden Nutzflächen, etwas heterogen gestaltet. Zum einen mit magerem, aufgeschüttetem bzw. bewegtem Untergrund und spontan entstandenen halbruderalen Gras- und Staudenfluren magerer Standorte. Andererseits mit mehr oder weniger umfangreichen Ziergehölzpflanzungen, die z.T. mit einem Wildschutzaun gegen Verbiß ausgegrenzt wurden und den Zierstrauchpflanzungen zuzurechnen sind. Darin gibt es wenig genutzte Wirtschaftswege, die lediglich zur Erschließung der Erreichung der Autobahn angelegt sein dürften.

## 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	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			20 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Einmündungsbereich der A25 in die A1, Autobahndreieck Hamburg Südost		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Autobahn, Gehölzpflanzungen		
<b>Rechtswert (X)</b>	571677	<b>Hochwert (Y)</b>	5929343
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorfleet (612)	<b>Gemarkung</b>	Moorfleet (609)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

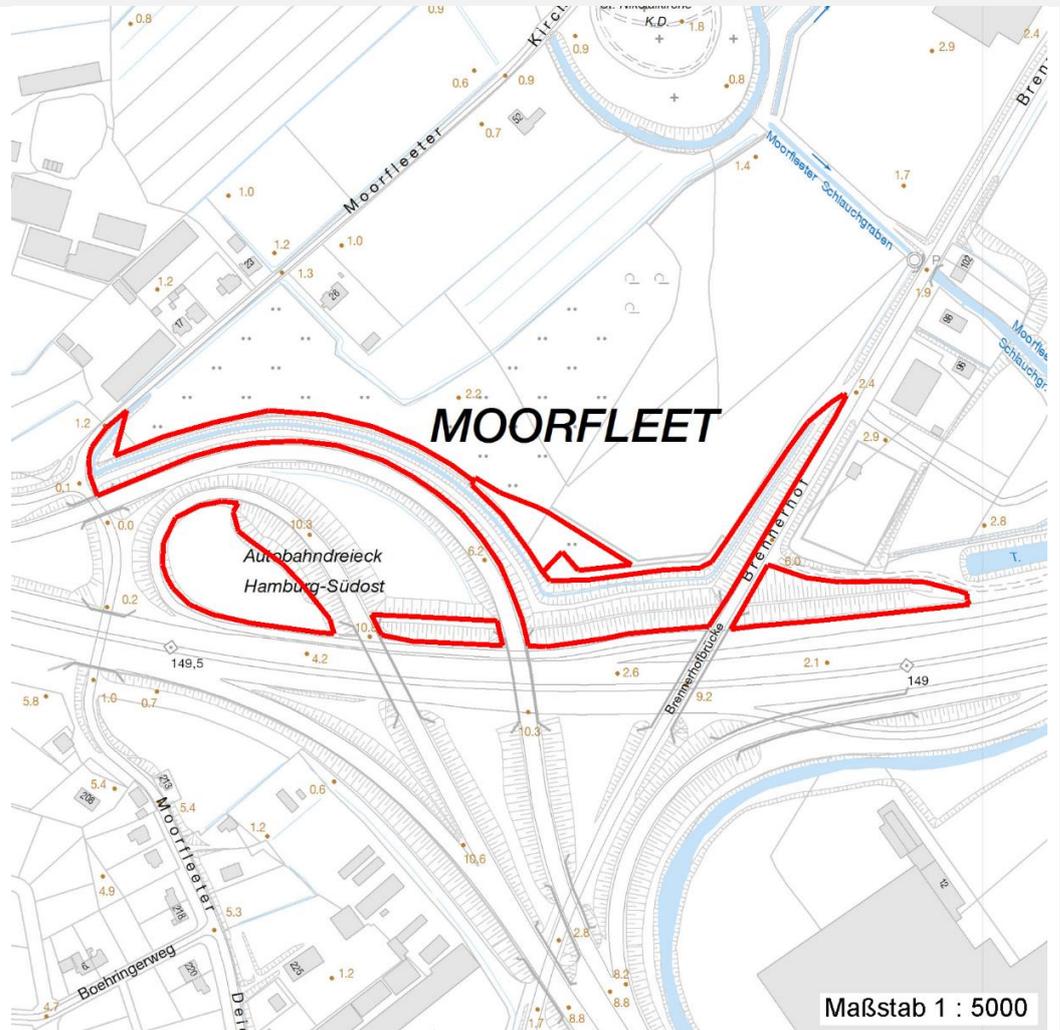
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132747
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1421</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<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)
132747	41946	7028	82	26.06.2009	/	7030	10005
132747	41944	7028	110	25.06.2009	/	7030	10045
132747	42003	7028	112	25.06.2009	/	7030	10047
132747	42020	7028	226	26.06.2009	/	7030	10189
132747	42080	7028	227	26.06.2009	/	7030	10190
132747	42157	7028	257	28.06.2009	>	7230	10085
132747	46824	7228	106	28.06.2009	/	7230	10081

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72867	0	7028_1421_240818_1.JPG	
72868	0	7028_1421_240818_4.JPG	

30.09.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132747
			<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>1421</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72869	0	7028_1421_240818_3.JPG	
72870	0	7028_1421_240818_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Die Pflanzungen sind - wie fast immer in solchen Fällen - nur halbnaturnah, wenig standortgerecht und ihrer Wirkung eher negativ zu bewerten, weil sie zur Verdrängung der Spontanvegetation beitragen.
Wertgesichtspunkte	Höhere Anteile spontaner Vegetation, auch in größerer Breite, langgestreckt, autobahnparallel, somit als Vernetzungsstruktur geeignet, Rückzugsraum für Vögel, wandernde Tiere und Insekten.
Maßnahmen	Die Ziergehölze sollten entfernt werden, die spontane Vegetation aus Weiden, Birken und Pappeln sollte gefördert werden.

## Foto

**Fotodatei** 7028\_1421\_240818\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7028\_1421\_240818\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132747
		<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>1421</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7028_1421_240818_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7028_1421_240818_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	14 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierasen) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132747
			<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>1421</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

**Pflanzenartenliste**

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-					
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-						-					
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-					
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-						-					
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-					
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-	-						-					
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-					
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-					
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-						-					
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-						-					
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-						-					
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-					
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-						-					
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-					
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-						-					
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-						-					
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-						-					
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-	-						-				V	
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-	-						-					
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-					
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		-	-						-			D		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-					
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-						-					
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	w		-	-						-					
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-						-					
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-					
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-	-						-				V	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-						-					
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-						-					
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-					

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132747
			<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>	1421
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25394,2635
			<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	2		
<b>Anzahl Arten</b>														30			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	<b>Biotoptyp</b>	ZHN
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein