

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1488</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	344,5267
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

In den von Schlickwatt umgebenen Bereichen gibt es einen Rest des alten Deiches, der sich als Insel kleinräumig über die mittlere Tidehochwasserlinie erhebt. Die zentrale Inselfläche ist mittlerweile fast vollständig von Dornengebüsch aus Hunds-Rose und Garten-Brombeere überwachsen. Die Formen der Insel werden unter der Einfluss der Tiden nivelliert, die Böschungen abgeflacht. Auf dem zentralen Hügel gibt es mesophil geprägte Bereiche vor allem auf der Ostseite mit einem Bestand älterer Silberweiden die mittlerweile 30 cm Stammdicke und 8-9 m Höhe erreichen (beginnende Auwaldentwicklung). Daran anschließend in allen Richtungen hat sich ein unterschiedlich breiter Saum aus Schilfröhrichten entwickelt der im Nachbarbiotop beschrieben wird. Die Insel dient als Rückzugsraum für Rehen die hier im Sommer häufig anzutreffen sind.

Gegenüber der Vorkartierung ist die Artenvielfalt aufgrund der Beschattung des Bodens und des vollständig geschlossenen Bewuchses zurückgegangen.

## 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	60 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	2			40 %
2	WWT	Tide-Weiden-Auwald (2018)		§ 30 (2) 4.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zentral in den rückgedeichten Flächen im Holzhafen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhrichte		
<b>Rechtswert (X)</b>	570590	<b>Hochwert (Y)</b>	5929696
<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 checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Holzhafen [ HH-102 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

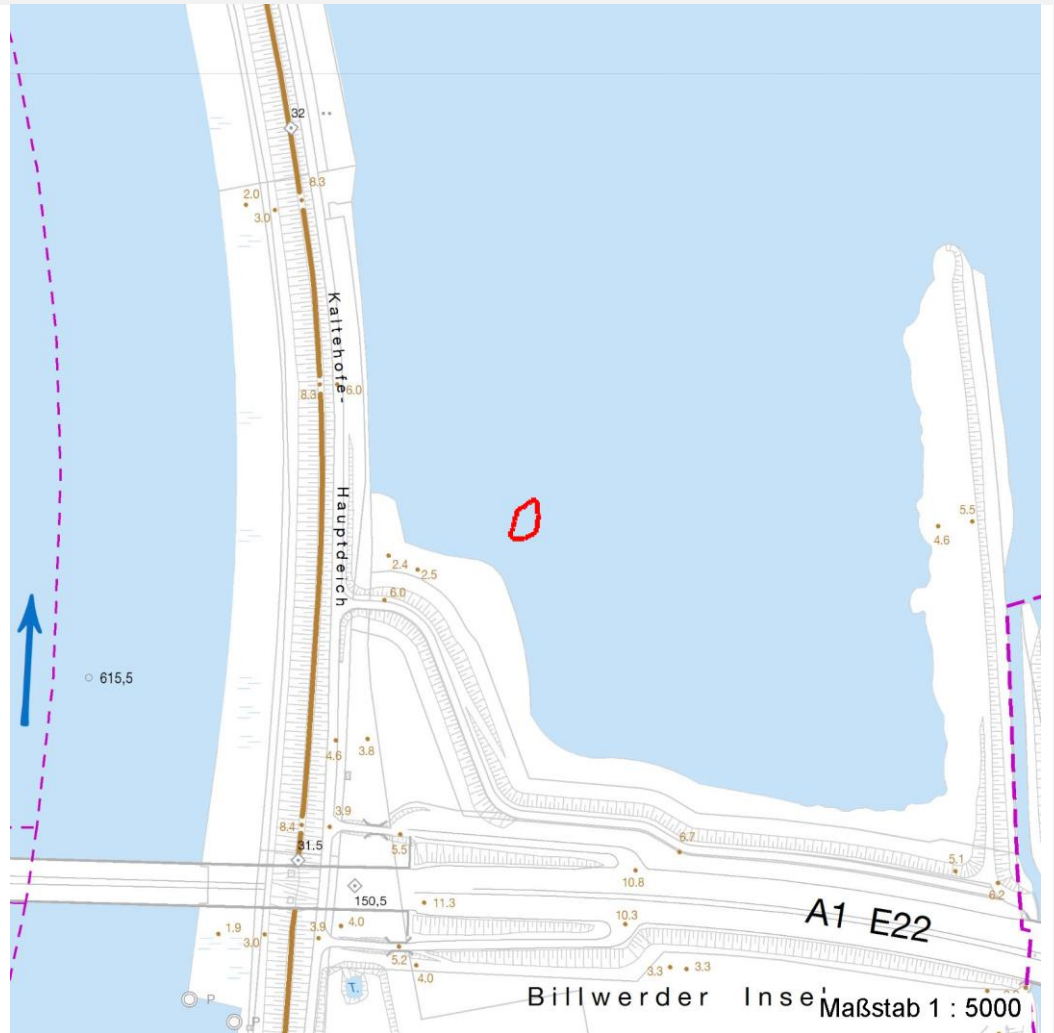
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132822
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1488</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			17.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				344,5267
				<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)
132822	41959	7028	56	25.06.2009	<	7030	55

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73108	0	7028_1488_170918_2.JPG	
73109	0	7028_1488_170918_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Ausbreitung der als neophytisch zu bezeichnenden Garten-Brombeere

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1488</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	17.09.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	344,5267
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	sehr strukturreich, weitgehend natürlicher entwickelt, sehr ungestörte Lage, wertvolle Ergänzung der Wattflächen um eine Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger (Die Fläche wird gern von Rehen zur Aufzucht angenommen) Vögel
Maßnahmen	keine, Flächen weiterhin vollständig der Sukzession überlassen

## Foto

**Fotodatei** 7028\_1488\_170918\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7028\_1488\_170918\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- 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>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132822
			<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>1488</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	344,5267
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	8 - schwach basisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-	-						-							
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	r		-	-						-							
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		-	-						-							
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	1	r		-	-						-						3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	1		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	r		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-						-							
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	r		-	-						-							
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-	-						-							
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-						-							
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	r		-	-						-							

