

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132598
			<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>1395</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 6.3 Wattflächen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	9	Ohne erkennbare Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Schmaler Röhrichtsaum vor einem entstehenden Weiden-Auwald und oberhalb einer annualen Schlammuferflur. Mit Schilf, das knapp 3 m Wuchshöhe erreicht, sehr dicht steht, im Inneren Schilf-Reinbestände bildet und zum offenen, nach Norden weisenden Rand hin, von den Arten der benachbarten Schlammuferfluren durchdrungen ist. Der Bestand ist eine Fortsetzung der südöstlich beschriebenen Schilfröhrichte, hier etwas struktureicher und stärker durchdrungen von Weidengebüsch und Schlammfluren, es gibt kleinere Lichtungen, die von toten Schilfhalmen dominiert werden und kleinere Vorkommen von Rohrkolben, sowohl Schmalblättriger als auch Breitblättriger Rohrkolben sind zu finden, bilden aber keine größeren Bestände. Die Auwaldbildung, die in der Nachbarschaft eingesetzt hat, setzt sich auch in das Schilfröhricht hinein fort. Es ist damit zu rechnen, dass langfristig nur noch ein schmaler Schilfsaum übrig bleibt. Der Schierlings-Wasserfenchel kommt nur noch an einer einzelnen Stelle in dem Röhricht vor.

## 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	NRE	Simsen-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Südwesten der rückgedeichten Flächen im Holzhafen			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Süden Auwaldentwicklung im Norden und Osten ein Priel und Schlammuferfluren			
<b>Rechtswert (X)</b>	570535	<b>Hochwert (Y)</b>	5929670	
<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"/> x
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
<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>	132598
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1395</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
132598	41963	7028	55	25.06.2009	/	7030	54
132598	42060	7028	57	25.06.2009	/	7030	56
132598	42053	7028	59	26.06.2009	/	7030	58
132598	42006	7028	201	25.06.2009	/	7030	10160
132598	42043	7028	203	25.06.2009	/	7030	10162
132598	42134	7028	205	25.06.2009	/	7030	10164

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72294	0	7028_1395_140718_1.JPG	
72295	0	7028_1395_140718_2.JPG	
72296	0	7028_1395_140718_3.JPG	

05.10.2020

Seite 2 von 6

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132598
<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>1395</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72297	0	7028_1395_140718_5.JPG	
72298	0	7028_1395_140718_4.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Vollständig unzugänglich und naturnah, rein natürliche Vegetation.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen
<b>Gebietszuordnung</b>	
Projektinterne Nummer	Onanthe 427

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7028_1395_140718_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7028_1395_140718_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132598
<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>1395</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
		<b>Kopie</b>	Nein
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7028\_1395\_140718\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7028\_1395\_140718\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Simsen-Röhricht (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NRE
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.3
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	FFH-Bewertung zu OENACONI (BFN)	<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>	132598
			<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>1395</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	85 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	11
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		11

## 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	r															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	1	r															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	r															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	1	r															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	1	r													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	r															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	1	+															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	r															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132598
		<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>1395</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1822,1276
		<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		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	r																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	r																	
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	r																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	r																V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	1	r																	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	1	r												b	1	1	1	1	1
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	1	r												b	1	1	1	1	1
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	1	r												b	1	1	1	1	1
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r																	
Phragmites australis (Schilf)	1	4																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r																	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	r																	
Salix alba (Silber-Weide)	1	+																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	r																	
Salix purpurea (Purpur-Weide)	1	r																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+																	
Salix x holosericea (Seidenblatt-Weide)	1	r																	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	r																	
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	1	r																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	1	r																	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	1	+																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	r																	
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	1	r																	3
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>37</b>					

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