

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132821
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1487
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1292,4946
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

In den höher gelegenen Teilen der Fläche zwischen den Prielen, im Umfeld einer noch etwas höher gelegenen Insel hat sich mittlerweile ein Schilfröhricht etabliert, das hier mäßig wüchsig ist, eine Höhe von etwa 2 m erreicht und nahezu vollständig von Schilf dominiert wird. Weitere Arten finden sich im Bereich von Lichtungen und im Randbereich der dominierenden Schilfbestände. Das Schilf fällt zum Teil um und bildet breitere Polster aus Streu, die zum größten Teil unbewachsen sind. In den Randbereichen geht der Bewuchs in den der benachbarten Schlickflächen über. Im Übrigen dominieren fast ausschließlich das Schilf, welches sehr dicht steht und den Boden vollständig ausschattet.

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

Lagebeschreibung	Zentral innerhalb der rückgedeichten Flächen des Holzhafens			
Nachbarnutzung/en	Schlammuferfluren, kleinere Gehölzflächen			
Rechtswert (X)	570597	Hochwert (Y)	5929682	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

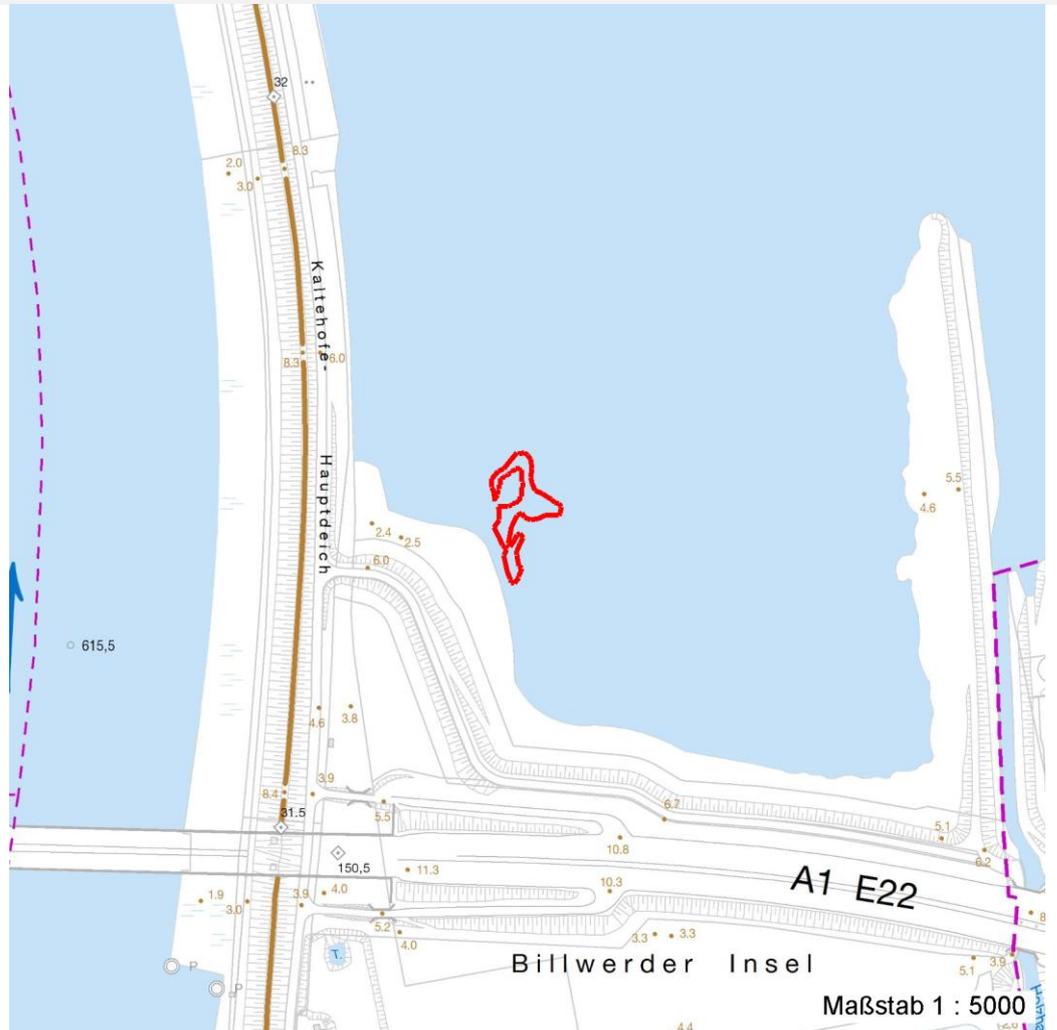
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132821
		DK5 DK5-GK	7028
		DK5 - Name	Moorfleet
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1487
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1292,4946
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132821	41963	7028	55	25.06.2009	/	7030	54
132821	41959	7028	56	25.06.2009	/	7030	55
132821	42060	7028	57	25.06.2009	/	7030	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73102	0	7028_1487_170918_5.JPG	
73103	0	7028_1487_170918_1.JPG	
73104	0	7028_1487_170918_6.JPG	
73105	0	7028_1487_170918_2.JPG	
73106	0	7028_1487_170918_3.JPG	
73107	0	7028_1487_170918_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132821
		DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1487
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1292,4946
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine erkennbar
Wertgesichtspunkte	Sehr ungestört gelegen, weitgehend naturnah entwickelt, natürlicher Lebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Keine, weiter der Sukzession überlassen

Foto

Fotodatei 7028_1487_170918_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1487_170918_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7028_1487_170918_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_1487_170918_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132821
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1487
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1292,4946
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sim sen-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	nicht genügend Arten	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
Vegetation	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132821
			DK5 DK5-GK	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1487
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1292,4946
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	1	r															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	r															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	r															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	r															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	+													V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	1	r															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	2m															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	1															
Phragmites australis (Schilf)	1	4															
Salix alba (Silber-Weide)	1	r															
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	r															
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	r															
Salix x holosericea (Seidenblatt-Weide)	1	r															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	r															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	1	r															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	1	r															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	r															
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														20			

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