

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132790
			DK5 DK5-GK	7030
			DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1370
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.08.2018
Anzahl Abschnitte	8			Fläche / Länge [m²/m]
				24323,6277
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

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

Bestandsbeschreibung

Eng mit den Weidengebüschen bzw. Auwaldbereichen verzahnt gibt es im Gebiet an der Elbe und vor dem Deich gelegen, Röhrichtsäume, die durchgängig von Schilf beherrscht werden. Die in der Vorkartierung kartierten feuchten Hochstaudenfluren sind in diesem Jahr kaum erkennbar. Das Schilf ist ausgesprochen wüchsig, dicht, bis zu 3 m hoch. Die Arten der feuchten Hochstaudenfluren treten nur als Begleitarten auf, v.a. entlang der offenen Ränder der Röhrichte zum Deich hin, entlang der gemähten Kanten, jedoch nicht dominant, um die Flächen insgesamt als feuchte Hochstaudenfluren einordnen zu können. Das Schilf erreicht Wuchshöhen um 3 m, steht dicht, beschattet den Boden nahezu vollständig, so dass im Inneren kaum weitere Arten zu finden sind.

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	Auf der Ostseite der Norderelbe, südlich Kaltehofe			
Nachbarnutzung/en	Im Osten liegt der Deich mit grünlandartiger Vegetation und einem Bewirtschaftungsweg, im Westen die Norderelbe mit Steinpackungen entlang des Ufers, der Bestand ist durchmischt mit auwaldartigen Bereichen.			
Rechtswert (X)	570047	Hochwert (Y)	5930660	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)		Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132790
		DK5 DK5-GK	7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1370
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2018
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	24323,6277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132790	38129	6830	66	06.06.2010	/	7032	35
132790	41932	7028	17	25.06.2009	/	7030	4
132790	77587	7028	71	23.08.2013	/	7030	100
132790	77595	7030	31	12.08.2013	/	7032	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73002	0	7030_1370_300818_1.JPG	
73003	0	7030_1370_300818_2.JPG	
73004	0	7030_1370_300818_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132790
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7030
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Tiefstack
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1370
Anzahl Abschnitte	8	Kartierung	30.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	24323,6277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, dichte, hochwüchsige, unzugängliche Röhrichte, gute Abschirmung der Randstreifen zur Elbe hin, vermutlich Brutvogelhabitate, Insekten-Lebensräume und Sommer-Lebensräume von Amphibien.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Im Wesentlichen sollten die Flächen weiterhin der Sukzession überlassen bleiben; eine strukturelle Bereicherung könnte entstehen, wenn die Steinpackung entlang des Elbufers unterbrochen/abgesenkt wird.

Foto

Fotodatei 7030_1370_300818_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7030_1370_300818_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132790
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7030
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Tiefstack
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1370
Anzahl Abschnitte	8	Kartierung	30.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	24323,6277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7030_1370_300818_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132790
		DK5 DK5-GK	7030
		DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1370
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24323,6277
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w												V	V		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w													D		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w													1		
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w													2 2 2 3		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	7	w															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w													D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132790
		DK5 DK5-GK	7030
		DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1370
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24323,6277
Anzahl Abschnitte	8	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
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	4	1
Anzahl Arten														32			

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