

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3047
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	33 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16978,2658
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tidebeeinflusstes Röhricht aus Strand-Simse und Teichsimse an der Elbe. Landseitig vorgelagert ist ein Saum aus Rohrglanzgras oder Schilf. Dazwischen wachsen stellenweise Blutweiderich oder auch Wasser-Ehrenpreis. Das Tidebeeinflusste Röhricht ist einem Tide-Weiden-Auwald vorgelagert.

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	FWV	Tideröhricht (2000)		
4	1130	Ästuarien		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Elbufer			
Nachbarnutzung/en	Elbe (Flusswatt ohne Bewuchs)			
	Tide-Weiden-Auwald			
Rechtswert (X)	553121	Hochwert (Y)	5931806	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Untere Elbe (670.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3047
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	33 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16978,2658
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Flußwatt, Schlickwatt Sehr seltene Biozönose naturnahe Ausprägung Ungestörtheit Zoologisch sehr wertvoll Ufervegetation Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop z.T. noch typische Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Flußwatt
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession

Foto

Fotodatei 5230_33_180901_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5230_33_180901_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Ästuarien	FFH-LRT	1130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3047	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	33 47
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16978,2658	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht zur Elbe abfallend
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1	1130 (BFN) Ästuarien			
3	Arteninventar			
4	Habitatstrukturen			
5	Beeinträchtigungen			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	d		K1											V			
Cicuta virosa (Wasserschierling)	7	X		K1											1	3		V
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1												3		3
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3047
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	33 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16978,2658
		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
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	h		K1											2		
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	z		K1											2		
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	2	
Anzahl Arten														13			

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