

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115309
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	350 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9197,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Das Biotop wurde nicht kartiert, sondern nur die Fläche geändert.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mühlenberger Loch	Hochwert (Y)	5931523
Nachbarnutzung/en	Elbe, Flußwatt, Auwald	Naturraum	Untere Elbe (670.00)
Rechtswert (X)	553927	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

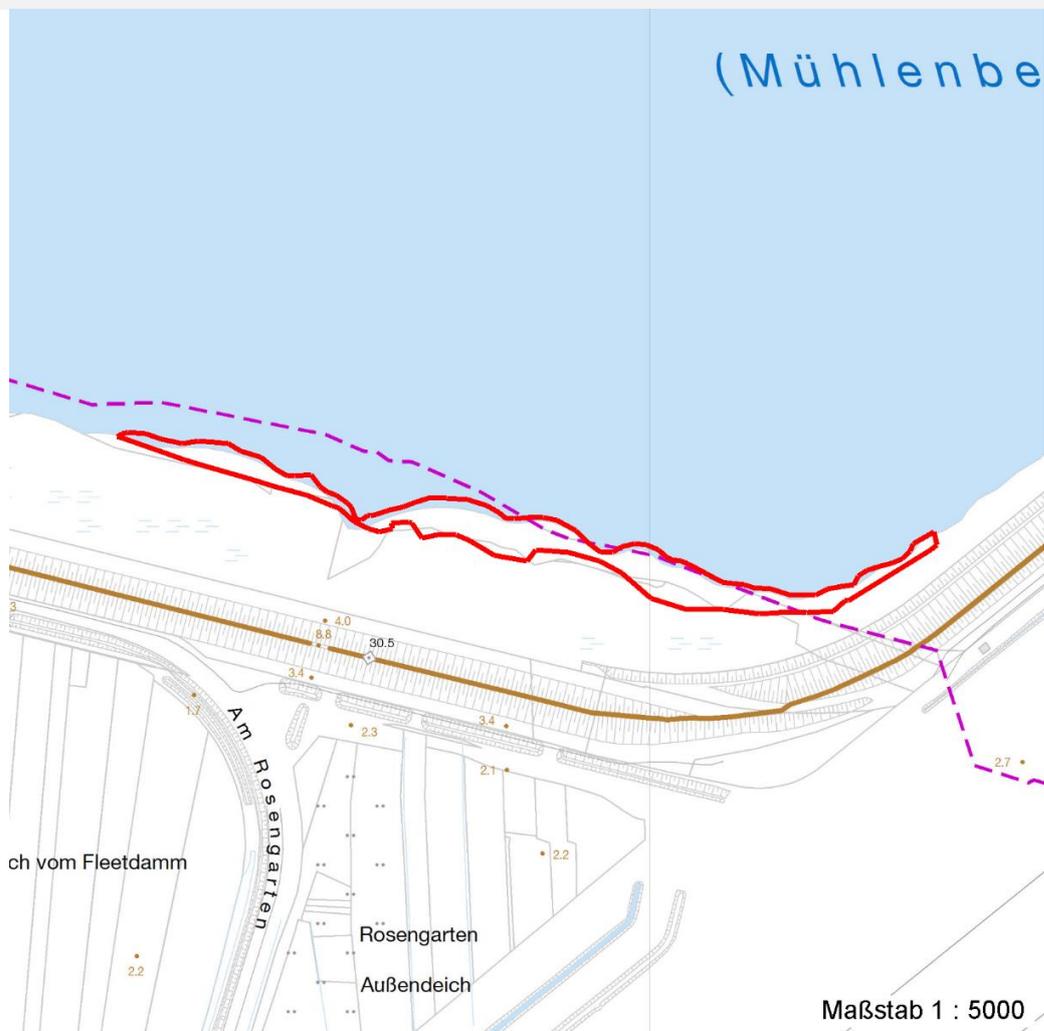
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115309
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	350 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9197,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115309	3136	5230	35	06.10.2009	>	5232	49
115309	3427	5232	10	23.08.2009	/	5234	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müll (Treibgut) Lärm (Airbus)
Wertgesichtspunkte	Flußwatt, Schlickwatt Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Sehr seltene Biozönose

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115309	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	350 49
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.01.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9197,69	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Ufervegetation
	naturnahe Ausprägung
	Ungestörtheit
zoologisch bedeutsame Strukturen	Flußwatt
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession

Teilflächenbeschreibung

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

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
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115309
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	350 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9197,69
		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)																		
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z													V			
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z														3		3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z														2		
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		1	
Anzahl Arten														5				

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