

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97352
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	496 73
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	15.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7713,3623
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Abschnitt 1 (Foto 1): Breiter, bei Ebbe trockenfallender Priel im westlichen Abschnitt des NSG Heuckenlock, möglicherweise ursprünglich begradigt und breit ausgebaut um eine Schiffbarkeit bis zur ehemaligen Wasserburg im Nordosten herzustellen, jedoch seit langem nicht unterhalten. Mit natürlicher Entwicklung von Schlickwattbereichen und natürlich gewundenen Prielen. Das Prielufer ist in unterschiedlicher Breite und nicht durchgehend mit einem Saum von Arten des FWB/LRT 3270. Die Schilfrhizome sind an den Gemeinschaftlichen Wettern in exponierter Lage in einer Mächtigkeit von bis zu 1m durch Erosion freigespült.

Abschnitt 2 (Fotos 2-5): Auch Watt- und Prielbildungen hinter der Steinschüttung am Elbufer wurden dem Biotop zugerechnet, beide als FWO kartiert. Die Prielmündung in die Elbe ist mit Schüttsteinen gesichert. Der dann folgende elbparallele Verlauf des Priel hinter der Steinschüttung am Elbufer ist ein typischer Lebensraum an der Elbe, der sich in dieser Lage, Form und Ausbildung in den naturnahen Uferbereichen oft findet. Zum Teil ist der breite elbparallele Priel mit Schilfhalmen bedeckt, die sich bei einer Sturmflut aus der näheren Umgebung hier gesammelt haben.

Die Wattflächen sind größtenteils unbewachsen, werden als Nahrungsraum von Wasservögeln genutzt. Flusswatt mit Pioniervegetation (FWB, LRT 3270) wird gesondert kartiert (Biotop 443), findet sich an den Gewäserufern und in den kleineren Prielen..

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	FWP	Priel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Elbe, westlich A1, außendeichs		
Nachbarnutzung/en	Röhrichte		
Rechtswert (X)	567502	Hochwert (Y)	5925742
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Moorwerder (145)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: <1%], NSG Heuckenlock [HH-702 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: <1%], Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 100%]		

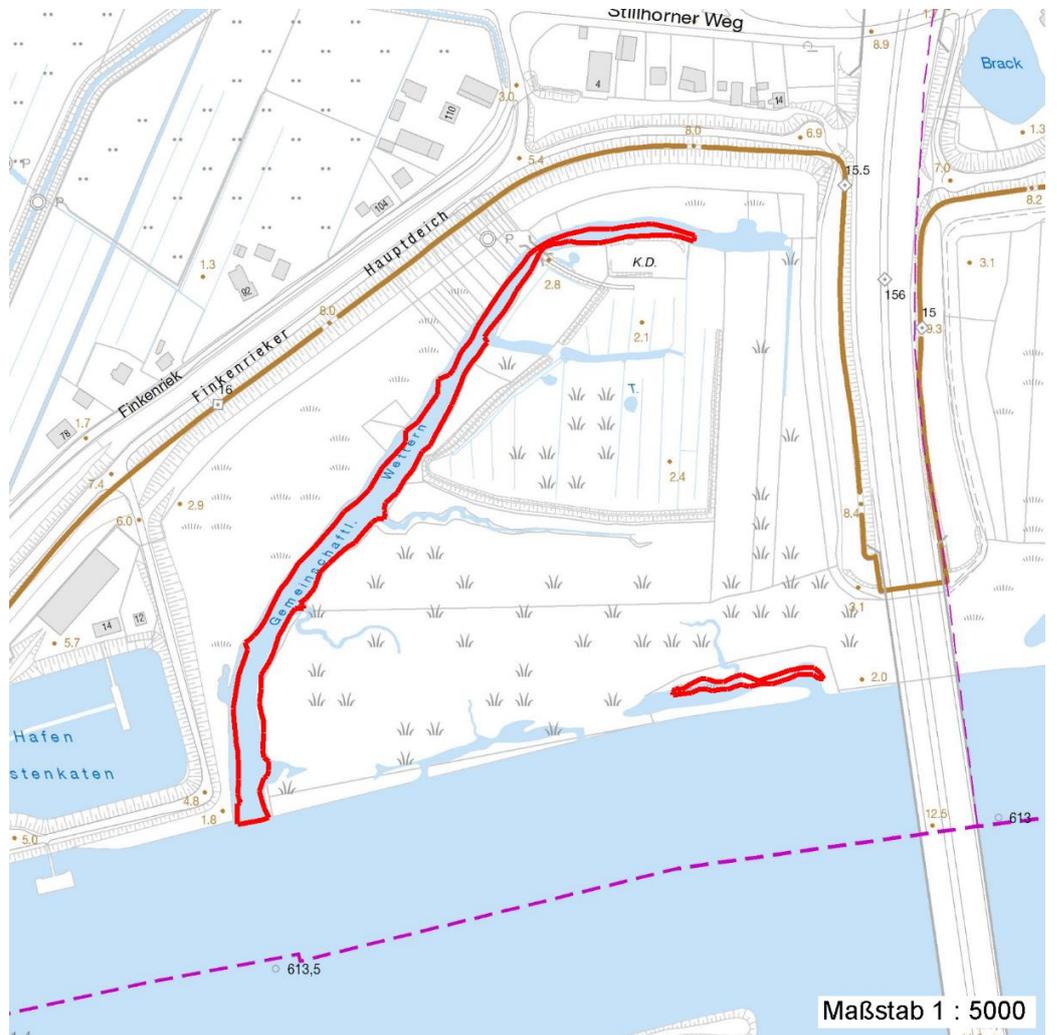
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97352
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	496 73
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	15.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7713,3623
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97352	30700	6624	52	03.10.2006	<	6626	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
52203	0	6624_496_150615_1.JPG	
52204	0	6624_496_150615_2.JPG	
52205	0	6624_496_150615_3.JPG	
52206	0	6624_496_150615_4.JPG	
52207	0	6624_496_150615_5.JPG	
52208	0	6624_496_150615_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97352
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	496 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7713,3623
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Belastetes Elbwasser, Vermüllung durch Hochwässer
Wertgesichtspunkte	Natürlich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Watt
Bedeutung für Tiergruppe	Wasservögel Fische Wattorganismen
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer (Weiter der natürlichen Entwicklung überlassen, keine anthropogene Einflussnahme mehr)

Foto

Fotodatei	6624_496_150615_1.JPG	Fotodatei	6624_496_150615_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	97352	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	496 73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.06.2015	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	7713,3623	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	6624_496_150615_3.JPG	Fotodatei	6624_496_150615_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Priel (2000)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	3.3 - natürliche Dynamik zulassen (Im Ästuar negative Einflüsse der veränderten Hydrodynamik durch geeignete großräumige Maßnahmen wie Schaffung neuen Überflutungsraums abmildern)
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.02.02 - Bolboschoenetum maritimae (Tide-Röhricht)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	97352
				DK5 DK5-GK	6624 6626
				DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	496 73
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Nein	Kartierung	15.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7713,3623
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	