

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	101566,2798
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Priele und Wattbereiche im NSG Heuckenlock: Im Nordwesten, nah den Elbbrücken ist im Bereich des Übergangs zwischen der Strom-Elbe und den angrenzenden Wattflächen keine Steinschüttung vorhanden. hier können sich natürliche Gefälle und Übergänge entwickeln. es gibt ausgedehnte Sand und Schlickwattbereiche sowie Priele und Gerinne, die im oberen Teil eng mit den angrenzenden Tüderhörichten und Auwald Bereichen verzahnt sind. Im Südosten des Naturschutzgebietes ist zwischen Strom Elbe und Auenbereichen häufig eine monotone Steinschüttung vorhanden. hier gibt es nur kleinräumig Lücken in den Steinpackungen und angrenzend Strand, Sandwatt und Prielbildungen. Diese sind hier kleinräumiger ausgebildet. Alle Watt- und Priel-Flächen sind größtenteils unbewachsen, nur kleinräumig vor den Schilfröhrichten und in strömungsberuhigten Zonen sind kleinflächig Schlammuferfluren aus kurzlebigen Arten zu finden. Der Tidenhub beträgt hier über 3 m.

Da die Priele größtenteils zumindest kurzzeitig trockenfallen, gehören sie im engeren Sinne zu den Wattflächen. Der gesamte Bereich steht nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG unter Schutz.

## 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)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			0 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	NSG Heuckenlock		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhrichte, Elbe, Auwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	568480	<b>Hochwert (Y)</b>	5925660
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)	<b>Gemarkung</b>	Moorwerder (145)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: 4% ], NSG Heuckenlock [ HH-702 / Anteil: 96% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: 4% ], Heuckenlock/Schweenssand [ DE 2526-302 / Anteil: 96% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

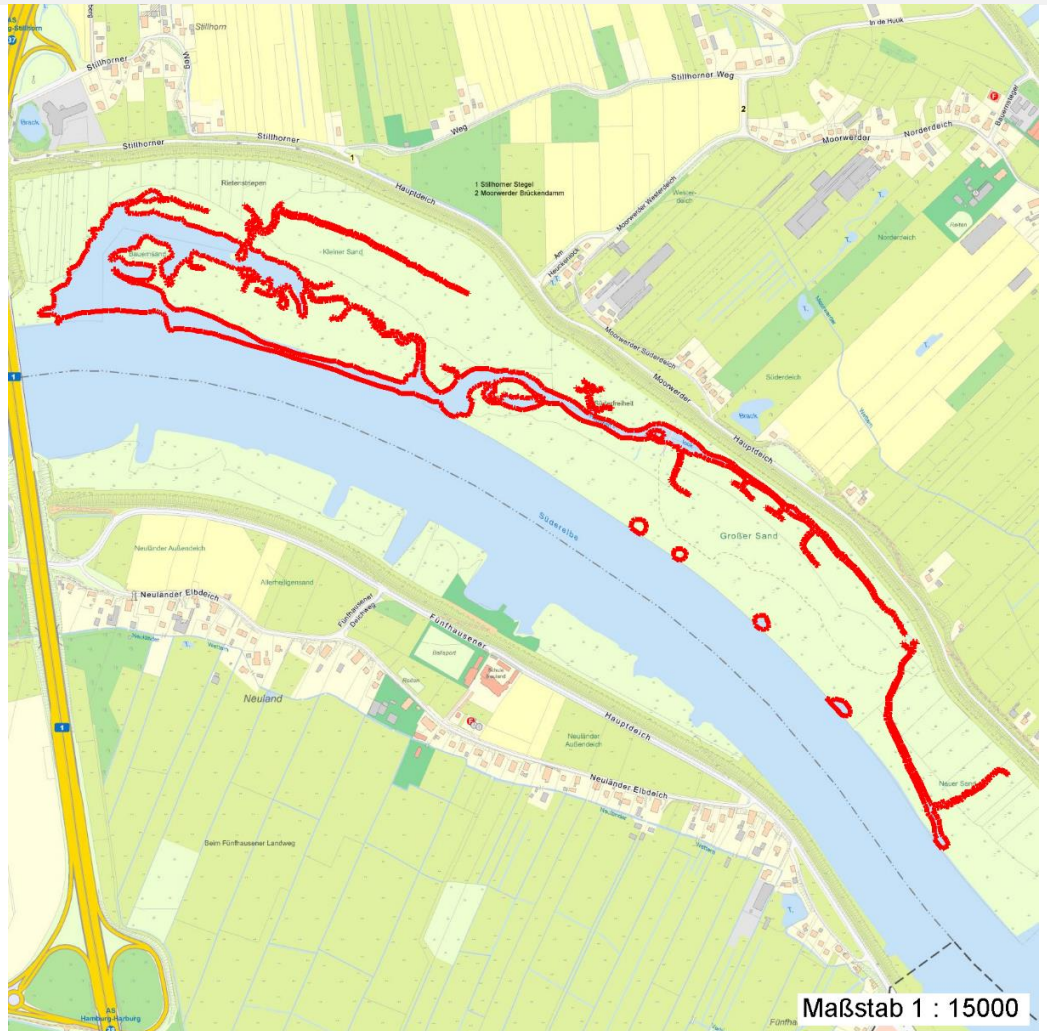
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	101566,2798
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77322	36324	6824	53	08.05.1998	K	6826	55
77322	36320	6824	53	03.10.2006	K	6826	55

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35456	0	6824_53_161013_1.JPG	
35457	0	6824_53_161013_2.JPG	
35458	0	6824_53_161013_3.JPG	
35459	0	6824_53_161013_4.JPG	
35460	0	6824_53_161013_5.JPG	
35461	0	6824_53_161013_6.JPG	
35462	0	6824_53_161013_7.JPG	

25.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77322
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 55
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	101566,2798
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35463	0	6824_53_161013_8.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse  
Wertgesichtspunkte

Fischereiliche Nutzungen; Netze, Störungen  
Weitestgehend natürlich; Nahrungsraum für Wasservögel und Fische, sehr ungestört gelegen, sehr ausgedehnt, in dieser Art einzigartig im Gebiet.

Maßnahmen

Vollständig erhalten, mögliche wasserbauliche Eingriffe unterlassen.

## Foto

**Fotodatei**                      6824\_53\_161013\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**                      6824\_53\_161013\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	101566,2798
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6824\_53\_161013\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6824\_53\_161013\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Priel (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWP
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	101566,2798
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z		-										V				
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-														
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	w		-											3			
Schoenoplectus triquetus (Dreikantige Teichsimse)	7	w		-											1	3	2	2
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-											2			
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-											3			
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>13</b>				

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWO
<b>- Zusatz</b>	keine Angabe (XXX)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein