

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21530
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6985,0037
		<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>	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender 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

Süßwasserwatt im südlichen alten Moorburger Hafenbecken.  
 Mehrheitlich handelt es sich um Schlickwatt, zur Elbe hin auch Sand, Schutt und Abfälle. Auch im Schlickwattbereich liegen allenthalben Bauteile und größere Abfallmaterialien herum. 2 große Schuten versperren den "Flaschenhals" des Biotops nah der Elbe. Bei Niedrigwasser liegen sie dem Watt auf, bei Hochwasser schwimmen sie auf und driften im Wattbereich umher. Vermutlich stellen sie Abfall dar. Sie müssen entfernt werden, sind mit dem Schutzstatus der Fläche nicht vereinbar. Ebenso müssen die zahlreichen, teils großen Abfallobjekte aus dem Biotop entfernt werden. Desweiteren befindet sich im SW des Biotops (-->Luftbilder) ein gesunkenes Schiff, das wegen seines Schadstoffpotentials gehoben und fachgerecht entsorgt werden muß. Zur Elbe hin liegen alte Slippenschienens.  
 Ein weiteres Dumping muß wirksam verhindert werden. Der schleichende Landgewinn der Firmen durch Bauschuttablagerungen muß gestoppt und rückgängig gemacht werden. Die Arbeiten dort sorgen für große Lärm- und Staubbelastungen.  
 Auf die unhaltbaren Zustände wies bereits die Kartierung vor 19 Jahren hin. Abfallwirtschaftlich ist die Zeit hier in den letzten Jahrzehnten offensichtlich stehengeblieben, womit ein gewisser Seltenheitsfaktor erreicht wird.  
 Ein Teil des Schlickwatts weist einen aus der Entfernung flaumartig grün erscheinenden Bewuchs auf. Wegen der Tiefgründigkeit des Schlicks bzw. eines fehlenden Wasserfahrzeugs konnte ich nicht klären, welche Pflanzen dort wachsen. An manchen elbnahen Stellen liegt Schill von Kugel- und/oder Erbsenmuscheln.  
 Trotz der großen Belastung ist die Bewertung bei 8 geblieben, da der Biotop in Kombination mit den Röhrichten und dem Auwald einen sehr vielfältigen und naturnahen Komplex darstellt, der im Hafenbereich eine geradezu sensationelle Seltenheit darstellt.

Zur Historie des Areals und zum Schutzbildschlag ND s. BNr 16.

## 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	80 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
1	2			20 %
2	FWB	Flusswatt mit Pioniervegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

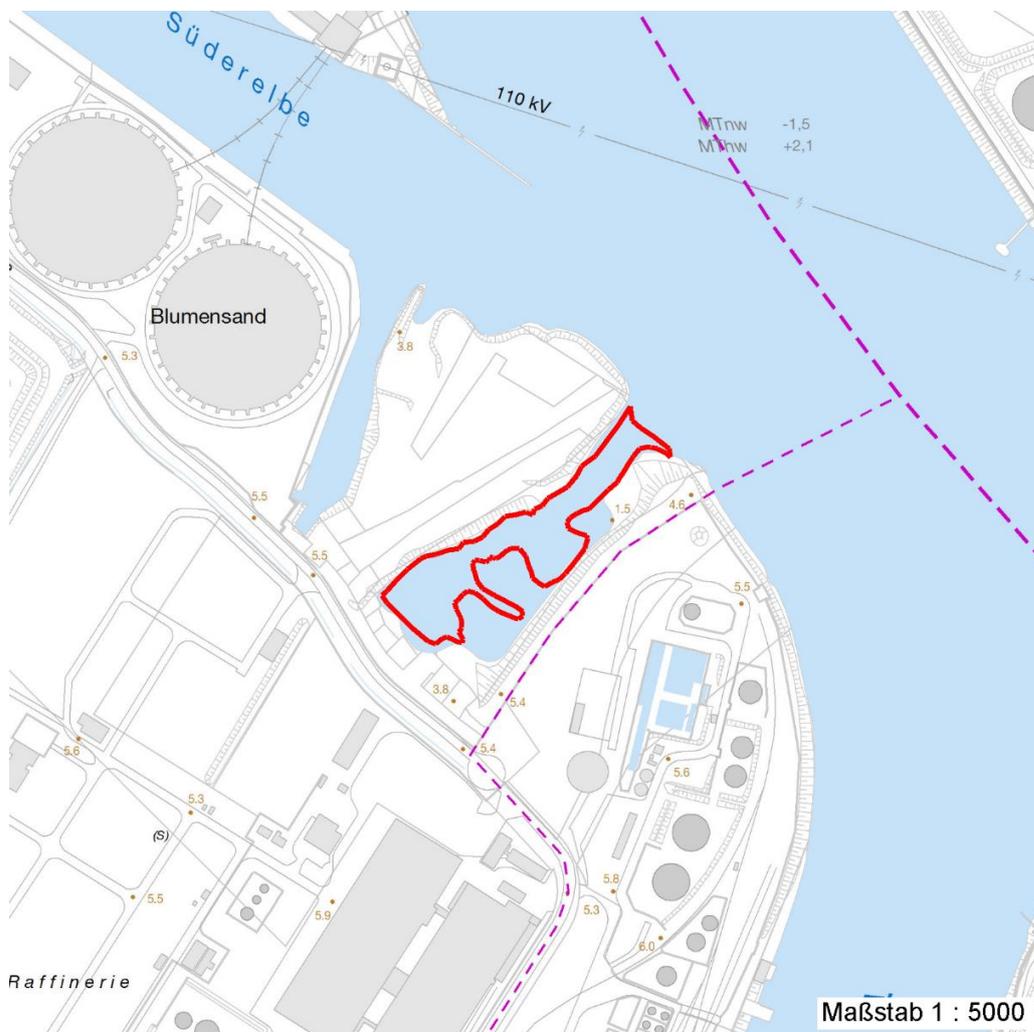
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21530
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6985,0037
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Alter Moorburger Hafen am Übergang Süderelbe / Alte Süderelbe		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafen. Abwrack- und Baufirmen, Raffinerie.		
<b>Rechtswert (X)</b>	563435	<b>Hochwert (Y)</b>	5926555
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21530	21536	6226	17	22.09.2010	K	6228	17
21530	21491	6226	7	15.09.1984	<	6228	7

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21530
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6985,0037
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4820	0	6226_17_160903_1.JPG	S

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	gesunkenes Schiff, diverseste Abfälle, flottierende bzw auf dem Watt liegende Altschiffe Aufschüttung Starke Luftbelastung Starke Lärmbelastung Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Kombination verschiedener seltener Ästuarbiotope; international sehr seltener Biotop Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Wassergebundene Insekten Wirbellose, sonstige Mollusken
Maßnahmen	Beseitigung des Obengenannten. Zukünftiger Eintrag muß nachhaltig unterbunden und die Geländeausweitungen der Firmen rückgängig gemacht werden. Da nicht nur gegen das Naturschutzrecht verstoßen wird, sondern mit Wahrscheinlichkeit auch gegen abfallrechtliche Bestimmungen, sollte - wie schon 1984 gefordert - eine Überprüfung der Firmen stattfinden und weiterhin geprüft werden, ob die Firmen verlagert oder geschlossen werden können. Eine Renaturierung des Firmengeländes ist anzustreben. Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11
Schutzvorschlag	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 ND - Naturdenkmal

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21530
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6985,0037
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6226_17_160903_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Alte Schuten im Watt nah der "Mündung" in die Süderelbe. Im Hintergrund Auwald und Röhrichte. Siehe auch Foto bei Biotop 16.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: mehrheitlich Schlick, minderheitlich Sand, in beiden Fällen von Abfällen durchsetzt.	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	
	<b>Stickstoff (N)</b>	
	<b>Reaktion</b>	
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>	0
	<b>Giftpflanzen</b>	0
	<b>Überschw.anzeiger</b>	0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21530
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6985,0037
		<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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex spec. (Segge)	7	w		-								X						
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														1				

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 mit Pioniervegetation (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWB
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein