

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87710
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>349</b> 83
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1751,7818
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Strand an der Süderelbe mit wasserwärts liegenden Wattflächen. Der Sandstrand ist bei Flut größtenteils unter Wasser, bei Ebbe hingegen über 15m breit. Bei Flut sind nur die deichzugewandten höher gelegenen Sandflächen noch zugänglich. In diesem Bereich hat sich dichtes Weidengebüsch entwickelt. Die Weiden breiten sich zum Wasser hin aus. Auf den Sandflächen wächst teilweise dichter Rohrglanzgrasbestand, außerdem kommen Blutweiderich, Sumpfkresse, Igelkolben und Schilf vor. Der Strand wird von der Freiluftschule zum Spielen genutzt. Da die Süderelbe in diesem Abschnitt naturnah mit Beeinträchtigungen ist, fällt auch der Biotop unter den Schutz von §30 BNatSchG.

## 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	70 %
2	FSV	Flussstrand, naturnah (2000)		
1	2			30 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	an der Süderelbe südwestlich der Freiluftschule Moorwerder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weidengebüsch, Elbe, Weichholzaue		
<b>Rechtswert (X)</b>	570158	<b>Hochwert (Y)</b>	5924311
<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 type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input 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: 9% ], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [ HH-101 / Anteil: 91% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Untere Elbe [ DE 2526-305 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

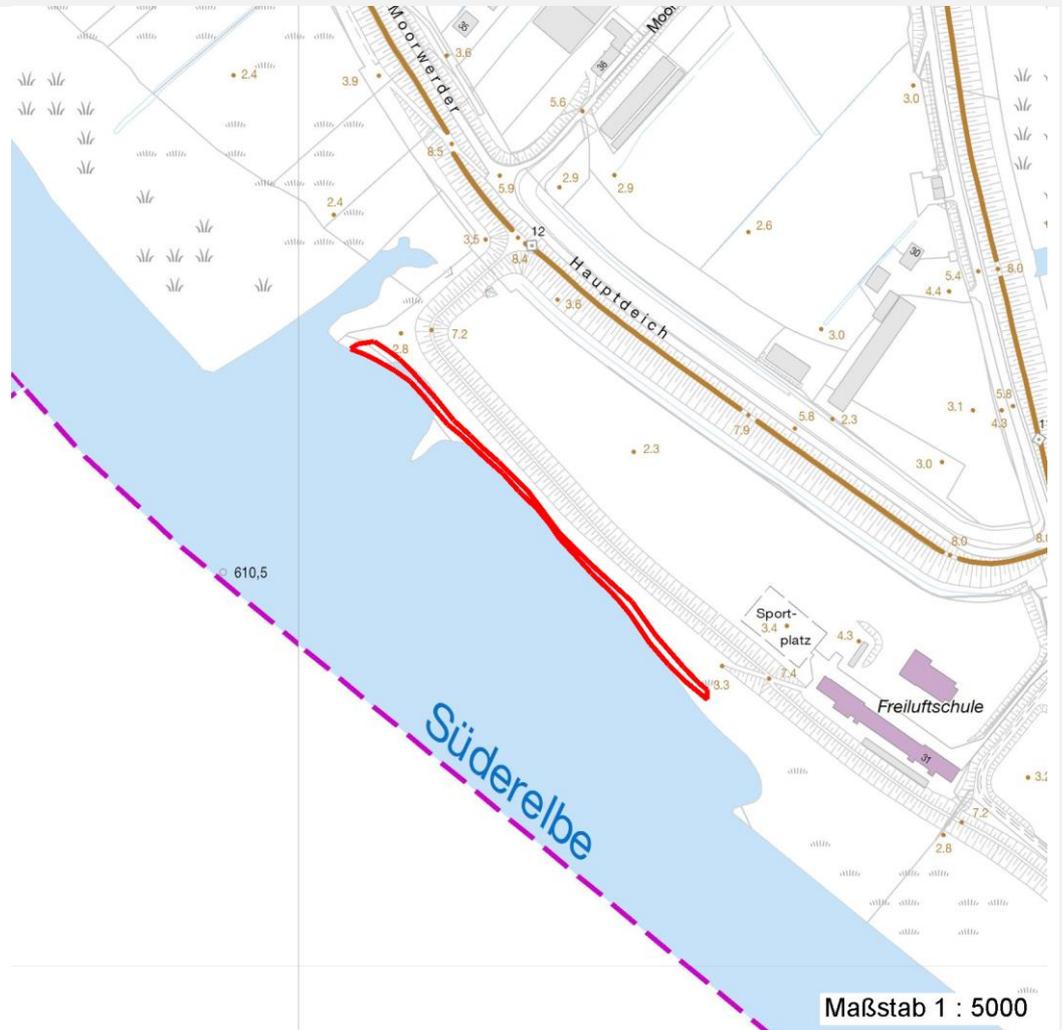
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87710
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>349</b> 83
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1751,7818
		<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)
87710	41374	6824	318	07.08.1998	/	7026	38
87710	41306	7022	45	05.09.1998	/	7026	62
87710	41307	7024	22	07.08.1998	/	7026	39

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39015	0	7024_349_031014_1.JPG	
39016	0	7024_349_031014_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	87710
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>349</b> 83
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	03.10.2014
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1751,7818
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	regelmäßig überflutet wird als Spielfläche genutzt
Ziele der Entwicklung	natürliche Sukzession
Maßnahmen	keine notwendig

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7024_349_031014_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7024_349_031014_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Strand bei Ebbe	<b>Bildbeschreibung</b>	Strand bei Ebbe
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flussstrand, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FSV
- Zusatz		- 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>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87710	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>	7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>349</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1751,7818
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	regelmäßige Überflutung von der Freiluftschule zum Spielen genutzt
Maßnahmen	keine notwendig
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht geneigter Strandabschnitt
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	40 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.60 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1										3	3		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix eleagnos (Lavendel-Weide)	7	w		S											V		
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S													
Symphotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	87710	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b>	7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	349 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	03.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1751,7818
				<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1			2
<b>Anzahl Arten</b>																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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	siehe Teilfläche 1
Maßnahmen	siehe Teilfläche 1