

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87710
			DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	349 83
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1751,7818
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Lagebeschreibung	an der Süderelbe südwestlich der Freiluftschule Moorwerder			
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch, Elbe, Weichholzaue			
Rechtswert (X)	570158	Hochwert (Y)	5924311	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 9%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 91%]			
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

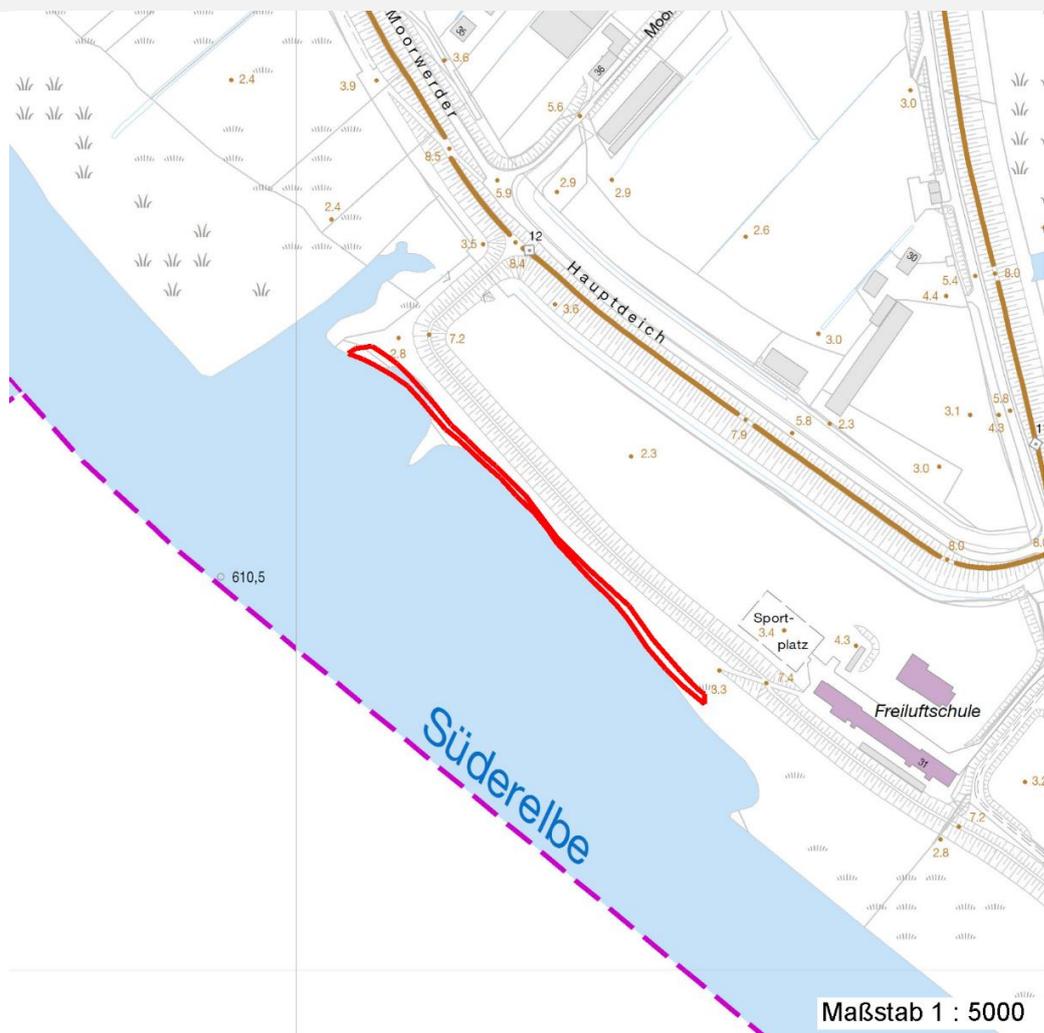
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87710
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	349 83
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1751,7818
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87710
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	349 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1751,7818
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7024_349_031014_1.JPG	Fotodatei	7024_349_031014_2.JPG
Bildbeschreibung	Strand bei Ebbe	Bildbeschreibung	Strand bei Ebbe
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flussstrand, naturnah (2000)	Biotoptyp	FSV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	70 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87710	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	349	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1751,7818	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
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 (Stumpfbblätteriger 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 Brennessel)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87710
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	349 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1751,7818
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			2
Anzahl Arten																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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	siehe Teilfläche 1
Maßnahmen	siehe Teilfläche 1