

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41174	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 75
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	24.08.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnahe Außendeichsfläche an der Ostseite der Norderelbe. Vermutlich etwas oberhalb des MThW gelegen. Im Süden heterogener Vegetationsbestand aus (vermutlich gepflanzten) Weidenauwäldern, Schilfröhrichten und (selten?) von der Tide beeinflussten (Ufer-) Staudenfluren, die meist mit Rohrglanzgras durchsetzt sind. Im mittleren und nördlichen Teil (ca. 70 % der Gesamtfläche) aus hohem, dichtem Schilfröhricht bestehend, das zum Deich hin meist durch eine Baumreihe aus Silberweide, Hoher Weide und einzelnen Pappeln begrenzt wird. Nach Norden läuft der Bestand in einen schmalen Strauchweidensaum aus.

Die Fläche ist vollständig nach § 28 HmbNatSchG geschützt, teils als Röhricht, teils als Auwald, teils als Wattfläche.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	70 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		WWA	Typischer Weiden-Auwald (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

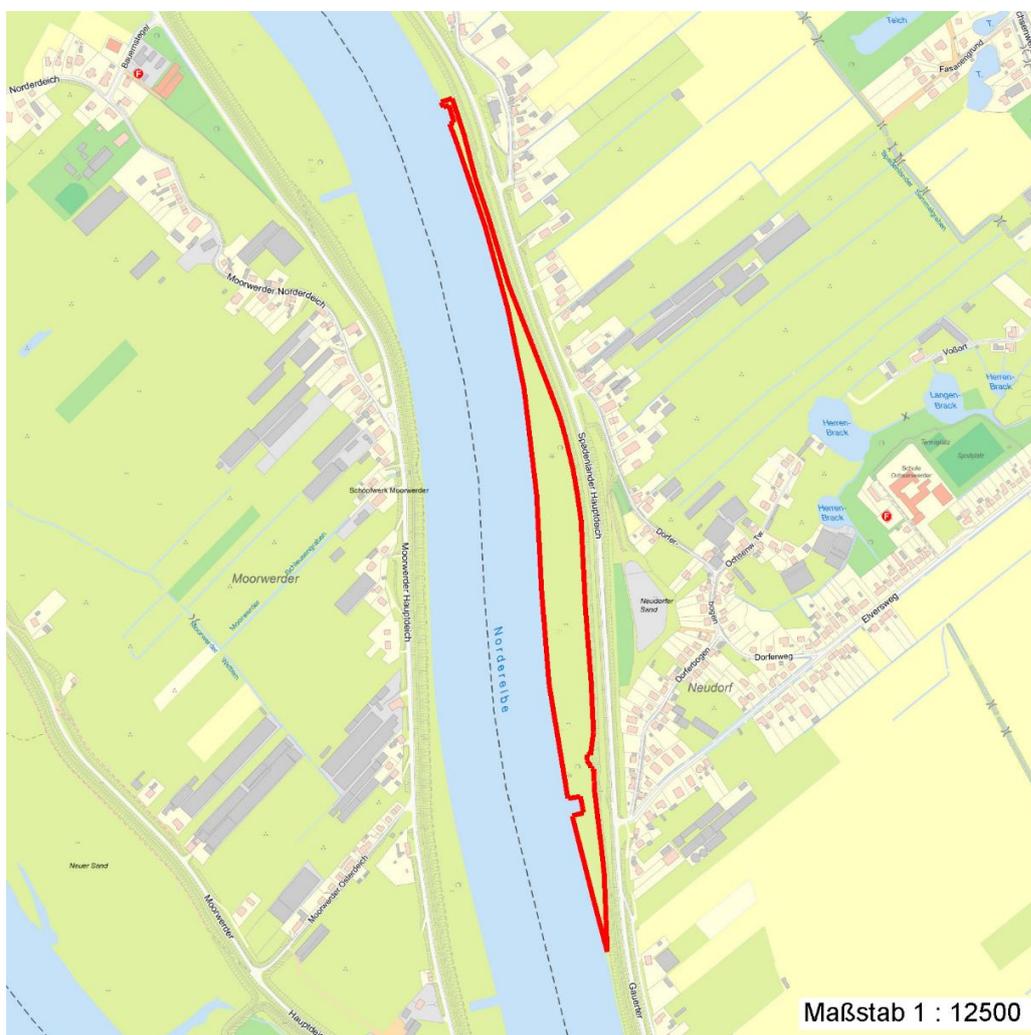
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Gauerter Hauptdeiches		
Nachbarnutzung/en	Elbe, Deich		
Rechtswert (X)	570646	Hochwert (Y)	5925212
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41174	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	40	75
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 11%], LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 15%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 74%]			
Wasserschutzgebiet	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 74%]			
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41174	41369	7024	53	04.10.2010	N	7026	92
41174	41417	7024	54	04.10.2010	N	7026	93
41174	87851	7024	436	20.07.2014	N		
41174	70898	7024	500	03.08.2004	N	7026	1003

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41174
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	40 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10664	0	7024_40_240806_1.JPG	
10665	0	7024_40_240806_2.JPG	
10666	0	7024_40_240806_3.JPG	
10667	0	7024_40_240806_4.JPG	
10668	0	7024_40_240806_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund naturnah ungestört
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession zum Auwald
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	7024_40_240806_1.JPG	Fotodatei	7024_40_240806_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41174
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	40 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7024_40_240806_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7024_40_240806_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: naturnahe Außendeichsfläche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41174	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 75
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	24.08.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		15

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													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Cardamine spec. (Schaumkraut)	7	w		K1													
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	w		K1									3		3		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z		K1										3	3		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1													
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z		K1									2	3	2 V		
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K1									3		2 3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41174
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	40 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	60244,0498
		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	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	w		K1								X						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	3	3	
Anzahl Arten														38				

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	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Typischer Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein