

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	18 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seinen Grenzen erhalten geblieben. Die Daten der Kartierung von 1983 wurden weitgehend übernommen und geringfügig ergänzt.

Es handelt sich um das Deichvorland an der Elbe auf drei Flächen (22.01 bis 22.03) gleichen Biotoptypes und gleicher Ausprägung. Die Flächen sind überwiegend mit dichtem Röhricht mit Schilf-Dominanz bestanden; zum Deichfuß hin übergehend in Hochstaudenflur.

Röhricht besteht neben Schilf aus Mädesüß, Rohrkolben, Froschlöffel, Rohrglanzgras, Tide-Dotterblume, Erzengelwurz, Blutweiderich und Brennessel. Zum Deichfuß hin aus Stumpfbältrigem Ampfer, Binsen und Disteln.

Fleckenweise Weidengebüsch sowie einzelne größere Weiden und Pappeln.

Zwischen den Steinpackungen am Ufer Wibels-Schmiele und Quirl-Minze.

Die Teilfläche des ehemaligen Biotopes 22.04 wird auf Grund ihrer Lage an der Süderelbe als neuer Biotop 62 aufgenommen

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	10 %
2		FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				60 %
2		FWV	Tideröhricht (2000)		
1	3				30 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Deichvorland an der Norderelbe	Hochwert (Y)	5925218
Nachbarnutzung/en	Elbe, Deich	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	570645	Gemarkung	Moorwerder (145)
Bezirk	Hamburg-Mitte		
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	MMH	Kartierung	19.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

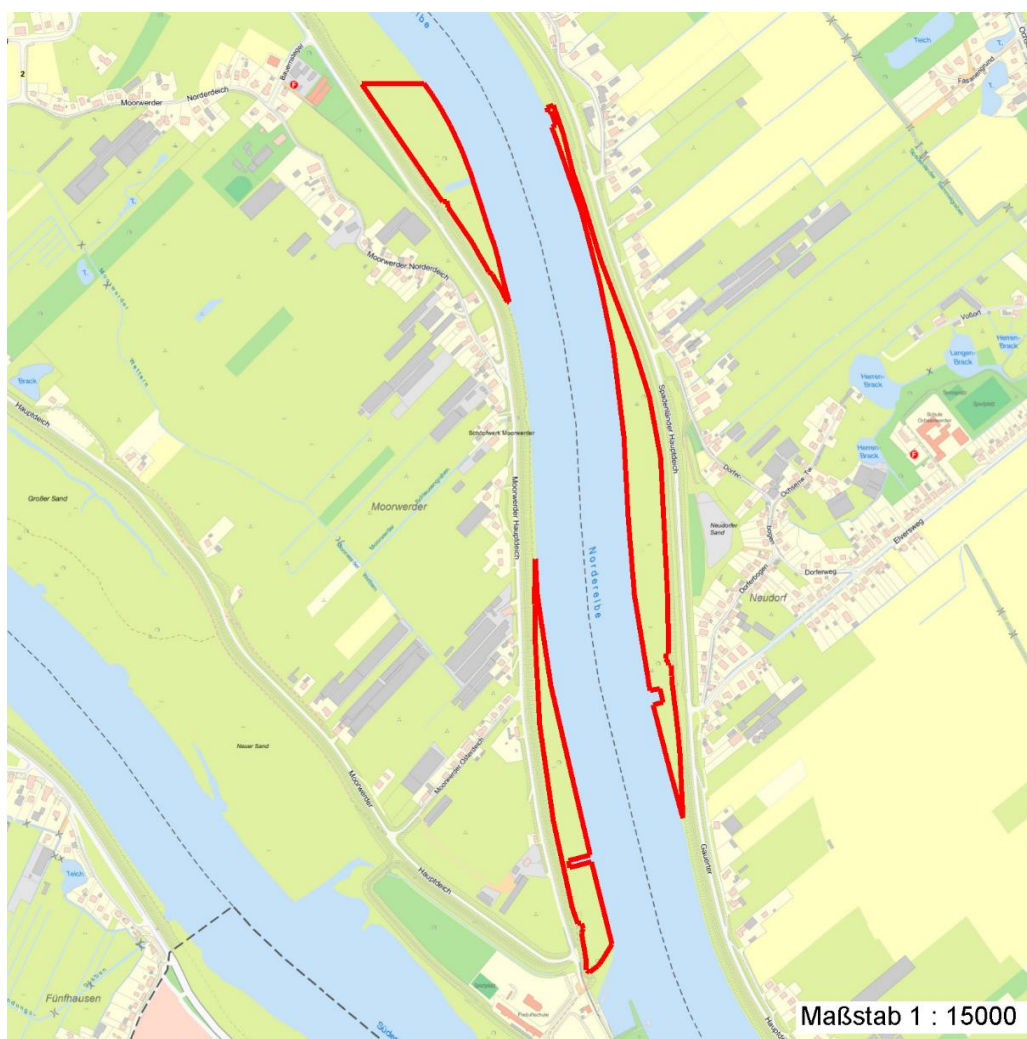
Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	

LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 5%], LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 7%], LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 9%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 78%]
 Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 78%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41159	41417	7024	54	04.10.2010	N	7026	93
41159	70898	7024	500	03.08.2004	N	7026	1003
41159	70930	7024	501	03.08.2004	N	7026	1002
41159	87954	7026	2	05.10.2010	N	7026	80

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	18 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46257	0	7024_18_190698_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Falter Vögel Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7024_18_190698_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Deichvorland an der Nordereibe, Biotop 22, 7026	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	18 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-										2	3	3	
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														5			

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	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	18 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	45 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	X		-												3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	X		-													3		3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41159
			DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
			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		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	7	X		-											1				
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	X		-											2	3	2		V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													4	3	4	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.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung		- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	30 % Nein Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41159
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 22
Bearbeitung	MMH	Kartierung	19.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	125226,8552
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	