

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	500 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Überwiegend sehr schmaler Weichholzaunenbestand im Bereich der Steinschüttung mit Dominanz von Salix alba in enger Verzahnung mit Tideröhricht und Uferstaudenfluren. Aufgrund der relativ schmalen Ausprägung wird die Krautschicht geprägt von den randlich angrenzenden Biotopen. Zur Elbe vorgelagert findet sich ein breiter Streifen Tideröhricht. Kleinflächig haben sich im Randbereich Dominanzbestände von Impatiens glandulifera ausgebildet. Vereinzelt führen Wege an das Elbufer, vermutlich von Anglern.

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	90 %
2	WWT	Tide-Weiden-Auwald (2000)		
4	91E0-2*	Weichholzauwald		
1	2			5 %
2	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

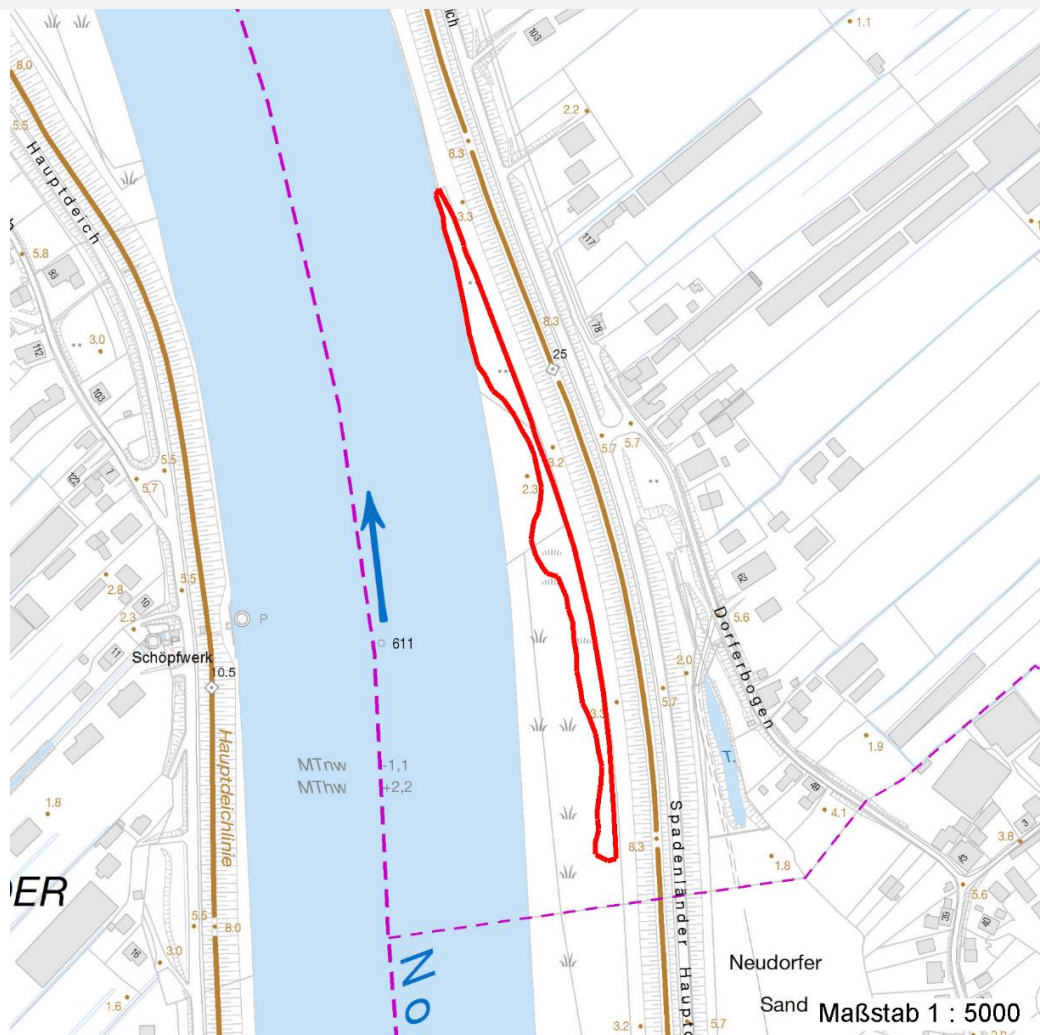
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostufer der Elbe Höhe Neudorf		
Nachbarnutzung/en	Im Osten Hauptdeich mit Grünlandnutzung im Westen Elbe		
Rechtswert (X)	570627	Hochwert (Y)	5925464
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	500 1003
Bearbeitung	BUC	Kartierung	03.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
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)
70898	41417	7024	54	04.10.2010	N	7026	93
70898	77583	7024	60	22.08.2013	N	7026	104
70898	41159	7024	18	19.06.1998	<	7026	22
70898	41174	7024	40	24.08.2006	K	7026	75

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4689	0	7024_500_030804_1.JPG	
4690	0	7024_500_030804_2.JPG	
4691	0	7024_500_030804_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7024 7026
Bearbeitung	BUC	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	500 1003
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.08.2004
		Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7024_500_030804_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7024_500_030804_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	500 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7024_500_030804_3.JPG

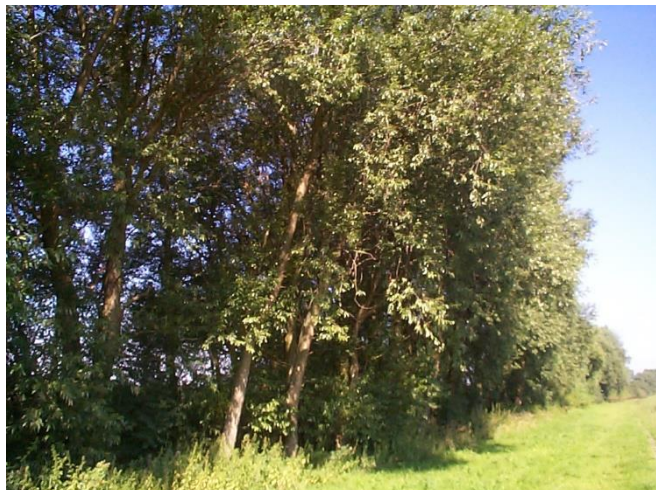
Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Tide-Weiden-Auwald (2000)	Biototyp	WWT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Weichholzauwald	FFH-LRT	91E0-2*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	40 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
91E0-2 (HH) Weichholzauwald					C
Habitatstrukturen					B
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Reifephase vorhanden;	ja	nein	nein		A
Bestandsschichten;	mehrsch.	2-schicht.	1-schicht.		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	500 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Altbäume; Altbäume sind älter 150 Jahre: BHD > 80 cm (40cm im Auwald)	günstig	mittel	ungünstig		B
Anz. / ha bzw. /100m (linear);	> 5 / 1	1-5 / 0,4-1	keine / < 0,4		B
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anz. / ha bzw. /100m (linear);	> 3 / >0,5	1-3 / 0,2-0,5	kein / < 0,2		B
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Fahrspuren;	keine	nur Teilfl.	flächig		A
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	gering	deutlich		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		A
Verdichtungszeiger; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
Neophyten / Gartenpflanzen;	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		B
Deckung %					
untyp. Arten (ohne Bäume);	< 10%	10-25%	> 25%		A
Deckung %					
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die	keine	verj.hemmen	verj.gefährde		A
Verjüngung des Bestandes		d	nd		
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Tritt / Zerschneidung;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		B
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	T	B1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1													
Arctium lappa (Große Klette)	7	h		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	500 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		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
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	w		K1										3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1											3		3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z	S	K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	7	w		K1										1			
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	w		B1										2	3		3
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		B1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		S										D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		K1										2	3	2	V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h	S	K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1										D		D	
Anzahl Rote Liste Arten														6	3	4	3
Anzahl Arten														42			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70898
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	500 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5957,2331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Untereibe (2000)	Biotoptyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein