

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46505
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	34 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Altarm der Doven Elbe mit Böschungsbereich, nach Osten hin zunehmend austrocknend. Der schmale Altarm ist der Rest eines größeren Altarmes der Doven Elbe, der schwach mäandrierend in Deichnähe verläuft und beim Großen Hövel in die Dove Elbe mündet. Stellenweise hat der Altarm nur Grabencharakter. Bei hohem Wasserstand der Doven Elbe drückt das Wasser vermutlich bis in diesen Altarm hinein.

Die offenen Wasserflächen sind weitgehend mit Kleiner Wasserlinse zugewachsen. Am Ufer wächst ein schmales Röhricht aus Wasser-Schwaden und Schilf. Vereinzelt kommen Arten der feuchten Hochstaudenfluren vor (v.a. Zottiges Weidenröschen, Zaunwinde), es überwiegt aber Brennnessel.

Der Altarm ist stellenweise komplett von Schilf zugewachsen, vereinzelt ist ein Saum aus Silber-Weide ausgebildet. Im Westen sind die teilweise mit Holz befestigt. Im Osten grenzt ein verwilderter Streuobstbestand an den Altarm (ebenfalls Teil des Biotops).

In Abschnitten wird die Fläche zur Ablagerung von Gartenabfällen genutzt.

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	40 %
2	FFT	Fluss-Altarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	LO	Obstpflanzung (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	3			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Ochsenwerder Norderdeich und Dove-Elbe		
Nachbarnutzung/en	Deich, Straße, Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	572479	Hochwert (Y)	5926152
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

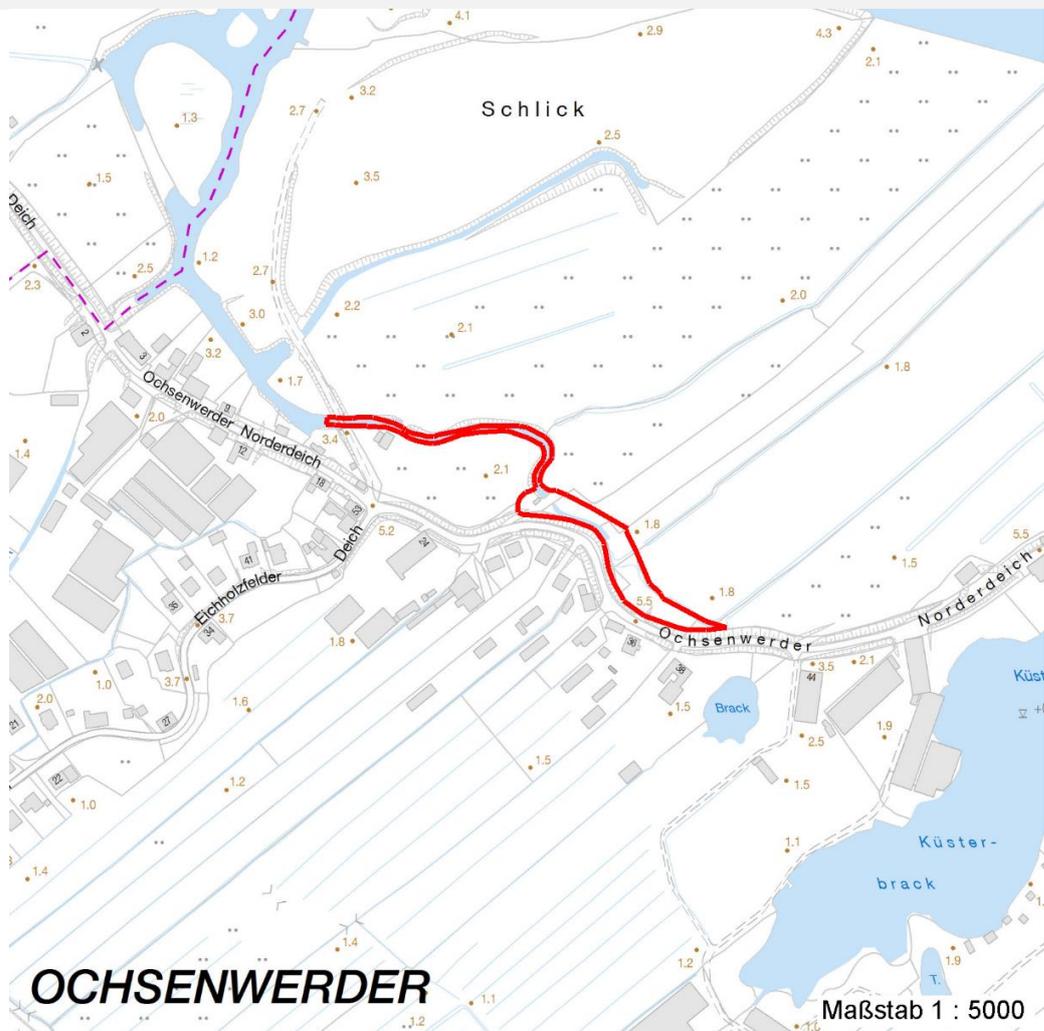
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46505
		DK5 DK5-GK	7226 7228
		DK5 - Name	Allermöhe-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	34 27
Bearbeitung	EMU	Kartierung	11.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036
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)
46505	46474	7226	34	15.07.1981	K	7228	27
46505	46504	7226	34	30.08.1999	K	7228	27
46505	91111	7226	535	14.10.2015	N		
46505	91120	7226	541	14.10.2015	N		
46505	91132	7226	546	14.10.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16552	0	7226_34_110907_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46505	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	EMU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	34 27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Ueberduengung Umbruch bis ans Gewässer Äcker
Wertgesichtspunkte	Änderungen im Wasserregime, erneute Nutzung als LOW Vielfaltiger Bestandskomplex Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Altarmrelikt der Doven Elbe Spontane Schlingpflanzenv egetation Vorkommen von Altholz Vorkommen alter Obstbäume Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Foto

Fotodatei 7226_34_110907_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46505	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	EMU	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1	
Biotoptyp	Fluss-Altarm (2000)	Biotoptyp	FFT	
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.		
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT	
Beschreibung	Standort: Biotop mit wechselhaftem Relief von zum Teil trockengefallenem, verlandetem Altarm durchzogen		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja	
		Flächenanteil	40 %	
		FFH-Unters.Fläche	Nein	
		Saatgutfläche	Nein	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Relief	geneigt, wechselhaft
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46505	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	EMU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	34 27
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	11.09.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036
				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
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	h		-													
Pyrus spec. (Birne)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																30	

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	Obstpflanzung (2000)	Biotoptyp	LO
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46505
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7226 7228
Bearbeitung	EMU	DK5 - Name	Allermöhe-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	34 27
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.09.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	3574,0036
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein