

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6294	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	146 188
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3165,1467	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Überwiegend aus Weiden aufgebautes Ufergehölz auf feuchtem bis sporadisch überflutetem Standort, das sich nach Schließung der Süderelbe entwickelt hat. Es finden sich im Unterwuchs typische Arten der Feuchtwälder, von denen Wasser-Schwaden dominiert. Im Norden bildet das Schilf einen dichten, artenarmen Bestand. Die Uferlinie zur Elbe hin ist sehr unscharf; kleine, mit Weiden oder Wasser-Schwaden bestandene Inselchen bilden ein kleinflächiges Mosaik aus Land- und Wasserflächen. In den Stillwasserbereichen haben sich Wasserstern- und Sumpfcalla-Bestände entwickelt. Die Grenze zum nach Westen anschließenden Weiden-Pappelwald ist eher durch die Physiognomie (Hochwald) als durch das Artenspektrum der Krautschicht auszumachen. In der Biotopfläche sind aber durchaus auch einzelne ältere Silber-Weiden vorhanden, von denen einige umgestürzt sind und weiterwachsen.

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	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbufer im ehemaligen Mündungstrichter			
Nachbarnutzung/en	Gewässer, Wald			
Rechtswert (X)	554743	Hochwert (Y)	5931318	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

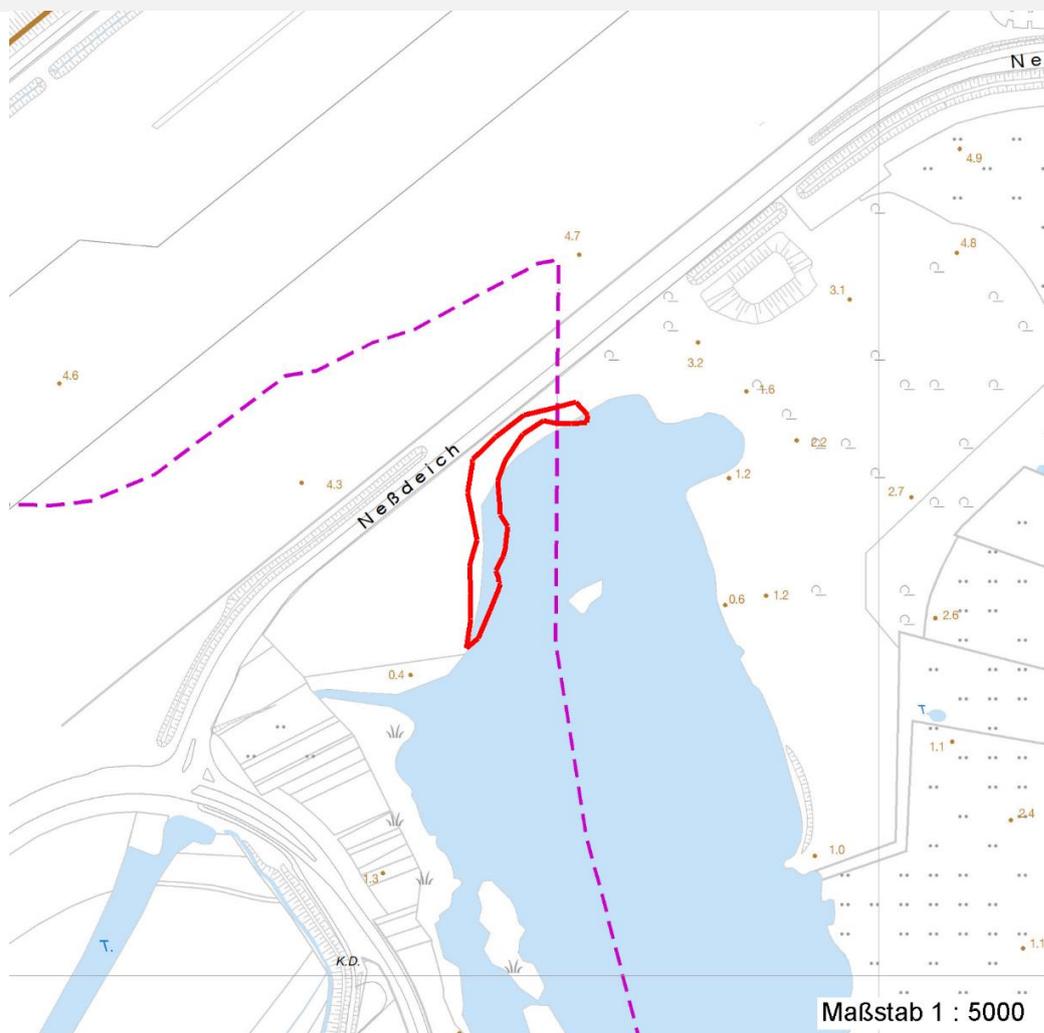
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6294	
		DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	146	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3165,1467	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6294	6350	5430	146	14.09.2009	K	5432	188
6294	6273	5430	39	15.10.1993	<	5432	66

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25900	0	5430_146_040901_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6294
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	146 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3165,1467
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnahes, störungsarmes Ufer Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5430_146_040901_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlick (natürlich), Ufer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6294	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	146	188
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3165,1467	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		11

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	w		S														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		S														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1												V		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		K1										b	V	3	3	V
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		K1													3	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6294
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	146 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3165,1467
		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
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	h		K1													V
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	h		S													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	h		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	z		S													3
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1												D	D
Anzahl Rote Liste Arten														3	3	3	1
Anzahl Arten														26			

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- 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