

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123062	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.07.2018	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4. Bruch-, Sumpf- und Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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 strauchförmigen Weiden aufgebautes Ufergehölz auf feuchtem bis sporadisch überflutetem Standort, das sich nach Schließung der Süderelbe entwickelt hat. Im Unterwuchs finden sich typische Arten der Feuchtwälder. Die Baumschicht wird von Silber-Weide dominiert, die Strauchschicht besteht überwiegend aus Strauchweiden, Erle und Frühe Traubenkirsche. In der Krautschicht überwiegen Wasser-Schwaden, Schilf und Brennnessel. Die Uferlinie zur Elbe hin ist unscharf; kleine, mit Weiden oder Wasser-Schwaden bestandene Inseln bilden ein kleinflächiges Mosaik aus Land- und Wasserflächen. In den Stillwasserbereichen haben sich Wasserstern- und Sumpfcalla-Bestände entwickelt. Der Untergrund ist stark schlammig. Einige Hybridpappeln, die Aufwuchsbestimmungen durch Airbus unterliegen, sind gekappt und abgängig. Der Bestand ist überwiegend frei von störenden Beeinträchtigungen, sehr naturnah, gut strukturiert, artenreich und wertvoll.

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 %
	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
2				
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbufer im ehemaligen Mündungstrichter		
Nachbarnutzung/en	Gewässer, Wald, Park		
Rechtswert (X)	554698	Hochwert (Y)	5931248
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	NSG Finkenwerder Süderelbe [HH-707 / Anteil: 37%]		

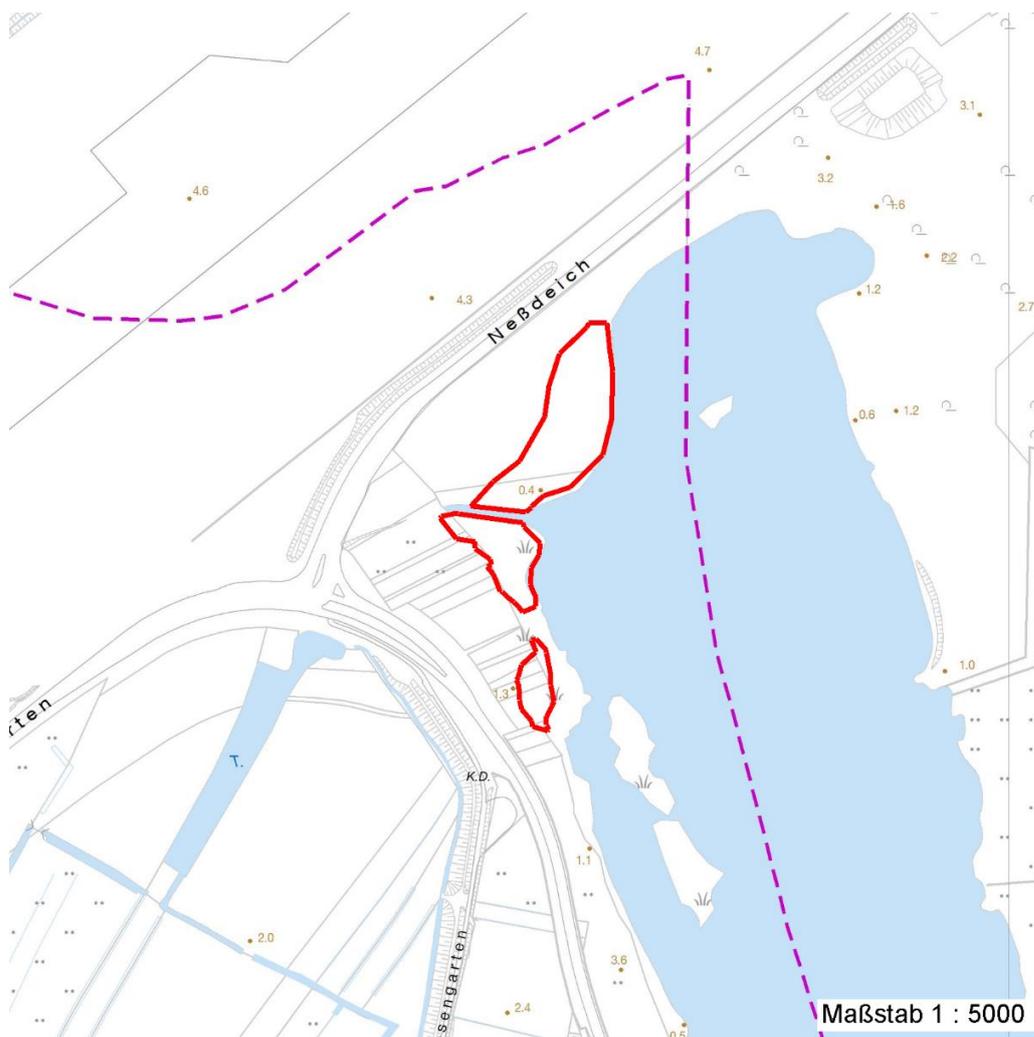
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123062
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123062	6350	5430	146	14.09.2009	>	5432	188

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68321	0	5430_545_050718_1.JPG	
68322	0	5430_545_050718_3.JPG	
68323	0	5430_545_050718_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123062
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Airbus)
Wertgesichtspunkte	Naturnahes, störungsarmes Ufer Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5430_545_050718_1.JPG	Fotodatei	5430_545_050718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123062
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5430_545_050718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
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.	123062	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.07.2018	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364	
			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	6,7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		14

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																	
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w														V			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w																	
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z													b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w														3	3		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w														V			V
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123062	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	545	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.07.2018	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z															V	
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w															V	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	h																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	z															3	
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	z																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w																D
Anzahl Rote Liste Arten														6	3	2	2	
Anzahl Arten														44				

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	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123062
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	545 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	8508,1364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2018)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein