

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123529
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 84
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tidebeeinflusstes Röhricht am Dradenauhafen mit typischer Zonierung aus Watt, Röhricht und Ufergehölz aus Baum- und Strauch-Weiden. Die Bäume sind ca. 18 m hoch und haben Stammdurchmesser von bis 0,6 m. Im östlichen Drittel verläuft ein Priel vom Deich zum Hafen. Am Ufer deuten Feuerstellen und Anglerpfade auf entsprechende Freizeitaktivitäten. Die oberen Hangbereiche sind befestigt. Einige Weiden sind umgestürzt und wachsen weiter. Der Boden ist teils sandig und teils schlammig.

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2018)		(§ 30 (2) 6.3)
4	3270	Flüsse mit Schlammflächen mit Vegetation des <i>Chenopodium rubri</i> p.p. und des <i>Bidention</i> p.p.		
1	2			25 %
2	HFT	Weidenauengebüsch unter Tideeinfluss (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
1	3			25 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2018)		§ 30 (2) 6.3
1	4			10 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Dradenauhafen	Hochwert (Y)	5930495
Nachbarnutzung/en	Hafenbecken, Brachfläche	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Rechtswert (X)	559391	Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123529	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
			DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	68	84
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
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)
123529	13182	5830	68	27.09.2001	K	5832	84
123529	13208	5830	68	08.09.2009	K	5832	84

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68704	0	5830_68_170518_1.JPG	
68705	0	5830_68_170518_2.JPG	
68706	0	5830_68_170518_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123529
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5830 5832
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	68 84
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.05.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Artenreich Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Foto

Fotodatei	5830_68_170518_1.JPG	Fotodatei	5830_68_170518_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123529
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 84
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5830_68_170518_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2018)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 6.3)
FFH-LRT	Flüsse mit Schlamm-bänken mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.	FFH-LRT	3270
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123529	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	68 84
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.05.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.13 - Beseitigung von baulicher Einrichtungen

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3270 (BFN) Flüsse mit Schlammhängen mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.			C	
3 Arteninventar			C	
Übereinstimmung mit dem Referenzzustand des typischen Arteninventars und der Bewertung nach WRRL (Bewertung gutachterlich mit Begründung: Arten und Referenzzustand nennen)				
A: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos entspricht weitgehend dem Referenzzustand des Fließgewässertyps und entspricht der Bewertungseinstufung "sehr gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL				
B: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht geringfügig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL				
C: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht mäßig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "mäßig" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL				
3.2	Biotoptypisches Arteninventar			
A: artenreich und biotoptypisch				
B: mäßig artenreich und biotoptypisch				
C: nur teilweise artenreich und biotoptypisch				
4 Habitatstrukturen			C	
alternativ: Gewässerstrukturgüte (Übersichtsverfahren)				
A: Gewässerstrukturgüteklasse 1-2 (nach dem Übersichtsverfahren)				
B: Gewässerstrukturgüteklasse 3 (nach dem Übersichtsverfahren)				
C: Gewässerstrukturgüteklasse 4 nach dem Übersichtsverfahren				
4.2	Gewässerstrukturgüte (Vor-Ort-Verfahren)		C	
A: Gewässerstrukturgüteklasse 1-2 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)				
B: Gewässerstrukturgüteklasse 3 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)				
C: Gewässerstrukturgüteklasse 4 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)				
4.2	Naturnähe der Ufermorphologie, Primär- od. Sekundärstandort;		C	
A: naturnah, Primärstandort				
B: groß, Sekundär.				
C: klein Sekundär				
4.2	Vollständigkeit der Zonierung mit Beständen des Chenopodions und des Bidentions		C	
A: beide Aspekte				
B: beide Aspekte				
C: ein Aspekt				
4.2	Gewässerstruktur		C	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123529	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
			DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	68	84
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
	A: Gewässerstruktur entspricht dem Leitbild des jeweiligen natürlichen Bach- oder Flusstyps B: deutliche Abweichungen vom Idealzustand, aber insgesamt naturnahe Strukturen C: starke Abweichungen vom jeweiligen Leitbild		C	
5 Beeinträchtigungen			C	
5.2 Störungen durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)	A: unerheblich B: mäßig (z. B. durch gelegentliche Bootsfahrten, einzelne Angler) C: starke Störungen (z. B. durch intensiven Wassersport, zahlreiche Angler)		C	
5.2 Schadstoffeinflüsse wie chemische, hormonelle Belastungen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung)	A: keine oder geringe Belastung B: mäßige Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt < 100 mg/l C: starke Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt > 100 mg/l		C	
5.2 Verdrängung durch nicht lebensraumtypische Organismen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung)	A: keine B: Biozönose wenig bis mäßig verändert C: Wasservegetation oder -fauna von invasiven Arten überformt		B	
5.2 Veränderung des Laufs (gutachterlich mit Begründung)	A: keine B: leicht begradigt C: stärker begradigt		C	
5.2 Uferausbau (%-Anteil der Uferlänge)	A: Ufer weitgehend naturnah (Anteil naturferner Strukturen < 10 %) B: mäßiger Anteil naturferner Strukturelemente (10 - 25 %) C: große Anteile der Uferlinie durch Ausbau überformt (> 25 %)	50	C	
5.2 Veränderung der Sohlstruktur (gutachterlich mit Begründung)	A: keine B: geringe bis mäßige Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten C: starke Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten		C	
5.2 Veränderung des Abflussverhaltens (gutachterlich mit Begründung)	A: keine B: geringe bis mäßige Veränderung (z. B. durch Eindeichung) C: starke Veränderung (z. B. durch Talsperren oder Ableitung von Nutzwasser)		C	
5.2 Maßnahmen der Gewässerunterhaltung wie z. B. Uferpflegemaßnahmen (gutachterlich mit Begründung)	A: keine B: extensiv bzw. schutzzielkonform reglementiert C: intensiv		C	
5.2 Querbauwerke	A: keine störenden Querbauwerke B: für wandernde Fischarten überwindbare Querbauwerke C: für Fische nicht durchlässige Querbauwerke		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123529	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
			DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	68	84
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
5.2	weitere Beeinträchtigungen			
	A:		A	
	B:			
	C:			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	l															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z											V				
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z												D	3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	l															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Equisetaceae k.A. (Schachtelhalmgewächse)	7	l															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123529	
			DK5 DK5-GK	5830	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	68 84
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.05.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
				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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l																
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w													3			
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	l																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z															V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h																
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	h																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z													2			
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w														D		
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w														2		
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	3	1	
Anzahl Arten														56				

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.	123529
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 84
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidenauegebüsch unter Tideeinfluss (2018)	Biotoptyp	HFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2018)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), § 30 (2) 6.3
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123529
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5830 5832
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	68 84
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.05.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7443,2666
		Breite (lineare Abb.) [m]	