

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137565
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 22
Bearbeitung	RER	Kartierung	14.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	686,6452
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Sandstrand unterhalb der Steinschüttung an der Einmündung des verfüllten Ellerholzkanales. Der Strand ist im zentralen Bereich mit einem lockeren Schilfröhricht bewachsen, der sich seit der letzten Kartierung 2010 etwas ausgedehnt hat. Wasserseitig ist ein ebenfalls lückiges Strandsimsen-Röhricht vorgelagert. Mit einbezogen ist die z. T. bewachsene Steinschüttung und der unmittelbare oberhalb liegende Bereich. Hier wachsen Eschen Schößlingen, Holunder und Fahlweiden (eine größere davon umgestürzt). Es hat sich jede Menge Treibsel und Müll angesammelt. Zwei Bulle der Wibelschmiele (*Deschampsia wibeliana*) wachsen am wasserseitigen Ende der Steinschüttung.

Diese Fläche wurde im Rahmen des Vorhabens "U-119 - Hafen - Zuschüttung Rodewischhafen/ Ellerholzkanal" 2001 als Kompensationsfläche festgesetzt. Maßnahmen nicht erkennbar.

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	FSO	Flussstrand, gestört (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
3	em	Müllablagerungen (em)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	NRT	Schilf-Röhricht der Tide-Elbe (2018)		§ 30 (2) 2.3
3	td	tidebeeinflusst (td)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
3	td	tidebeeinflusst (td)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Südenende des Rosshafens	Hochwert (Y)	5930522
Nachbarnutzung/en	Brachfläche, Hafengewerbe	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	563530	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Bezirk	Hamburg-Mitte		
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)		

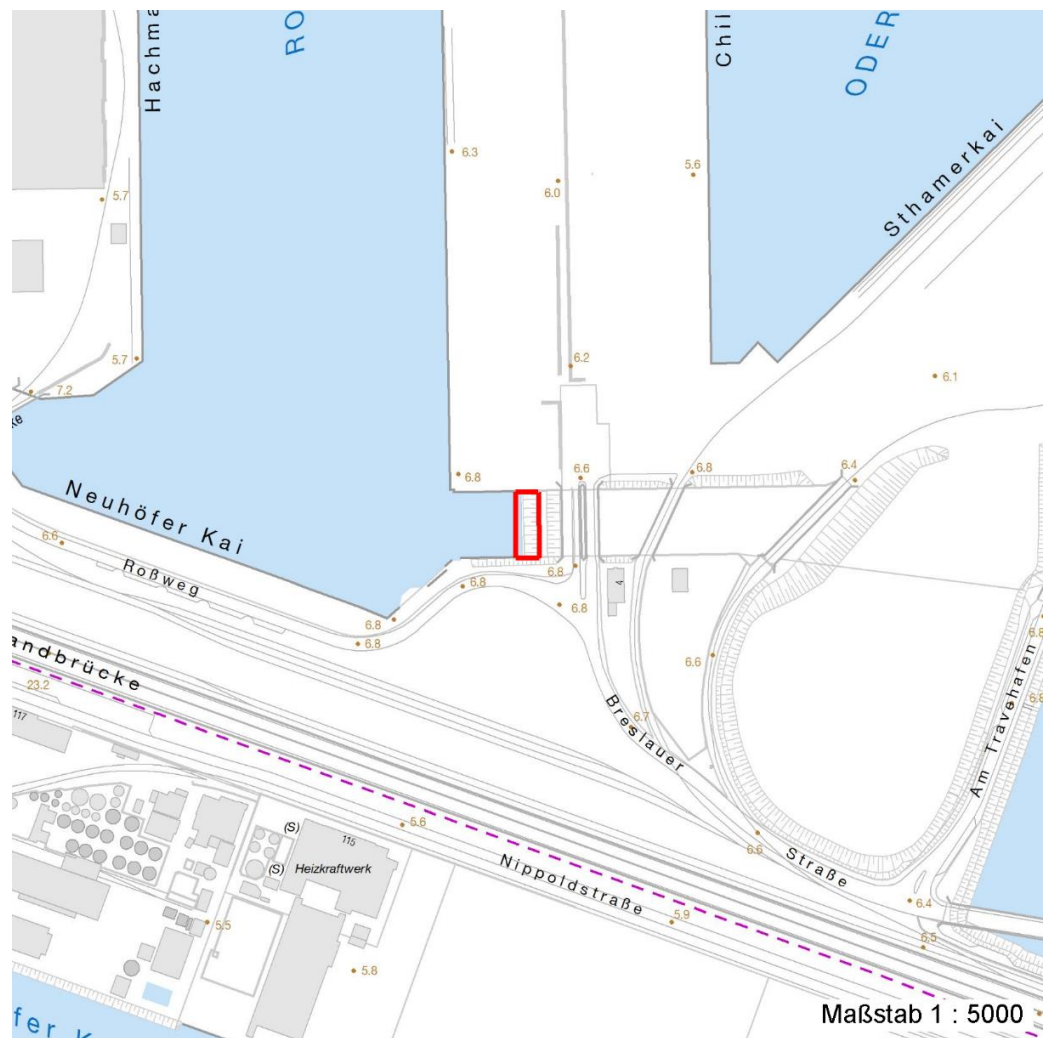
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137565
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 22
Bearbeitung	RER	Kartierung	14.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	686,6452
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	<input checked="" type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET						
Wasserschutzgebiet						
Karte						



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137565	21782	6230	26	25.09.2002	K	6232	22
137565	21783	6230	26	29.09.2010	K	6232	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74929	0	6230_26_141019_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137565	
			DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	RER	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	26	22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.10.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	686,6452	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74930	0	6230_26_141019_4.JPG	
74931	0	6230_26_141019_6.JPG	
75351	0	6230_26_141019_1.JPG	
75352	0	6230_26_141019_2.JPG	
75353	0	6230_26_141019_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Foto

Fotodatei	6230_26_141019_1.JPG	Fotodatei	6230_26_141019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137565
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 22
Bearbeitung	RER	Kartierung	14.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	686,6452
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6230_26_141019_3.JPG	Fotodatei	6230_26_141019_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flussstrand, gestört (2018)	Biotoptyp	FSO
- Zusatz	Müllablagerungen (em)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Einstufung als "kein LRT" durch BUE prüfen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	3 - schattig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137565
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 22
Bearbeitung	RER	Kartierung	14.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	686,6452
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w												3	3		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	z												3			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														14			

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	Schilf-Röhricht der Tide-Elbe (2018)	Biotoptyp	NRT
- Zusatz	tidebeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Einstufung als "kein LRT" durch BUE prüfen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137565
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 22
Bearbeitung	RER	Kartierung	14.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	686,6452
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz	tidebeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen