

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77368
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	113 159
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5022,6749
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Eng an den Hauptstrom der Elbe grenzender Deichabschnitt mit ausgeprägter Steinschüttung, direkt vor dem Deich. Diese der Tide vollständig ausgesetzt, aus großen Schlackeblöcken bestehend, ohne Schilfröhricht. Mit größerem Röhricht aus Rohrglanzgras und ausgeprägten Staudensäumen mit hohen Anteilen von v.a. Blutweiderich. Eingestreut kommen weitere Arten der feuchten Hochstaudenfluren vor. Die Böschung ist bis zum Fuß mit Steinen befestigt und außerdem recht intensiv von Wiebelschmiele bewachsen.

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	100 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer der Elbe, im Osten nah der Landesgrenze zu Niedersachsen		
Nachbarnutzung/en	Tiefwasserflächen der Elbe, Deich mit Verteidigungsweg		
Rechtswert (X)	569575	Hochwert (Y)	5924533
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 47%], LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 42%], NSG Schweenssand [HH-706 / Anteil: 11%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Untere Elbe [DE 2526-305 / Anteil: 47%], Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 11%]		
Wasserschutzgebiet			

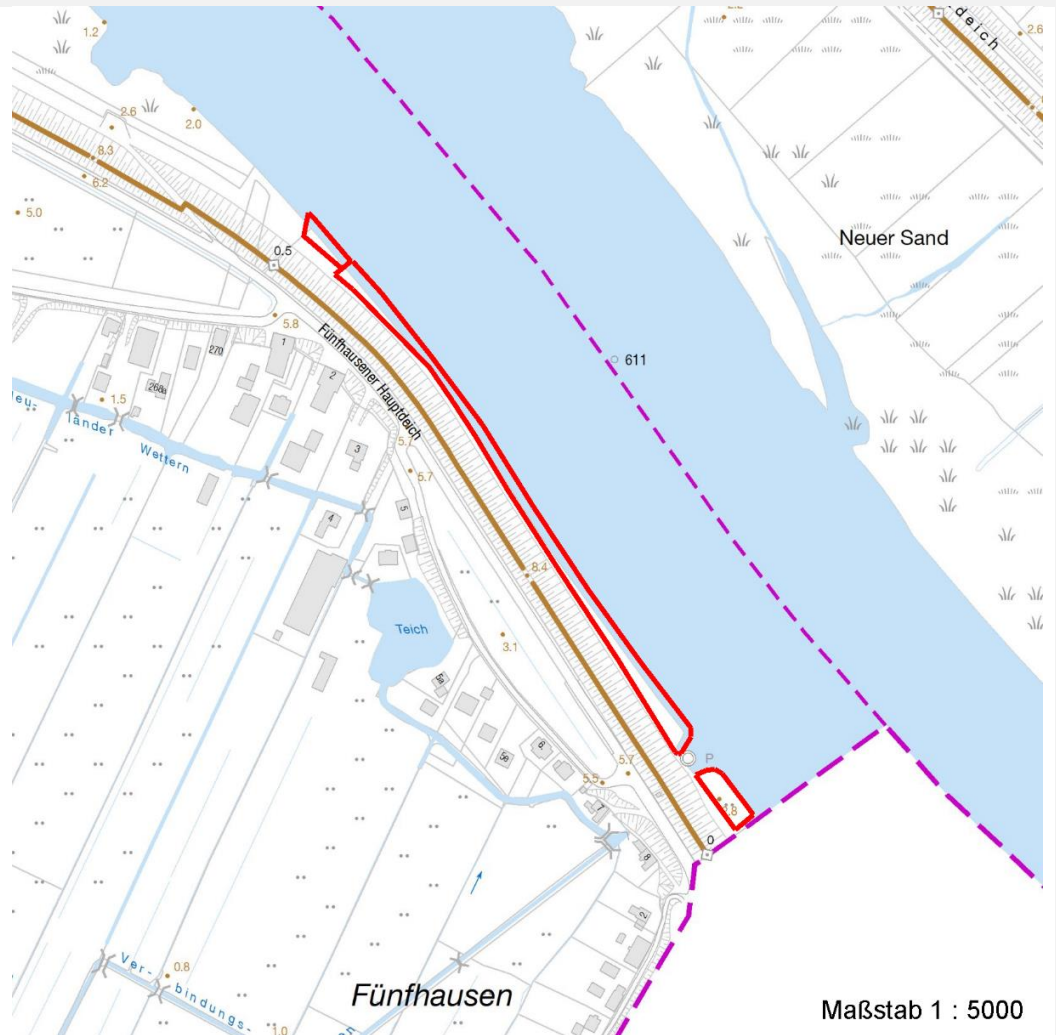
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77368
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	113 159
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5022,6749
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77368	36488	6824	113	06.10.2006	K	6826	159

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36464	0	6824_113_161013_1.JPG	
36465	0	6824_113_161013_2.JPG	
36466	0	6824_113_161013_3.JPG	
36467	0	6824_113_161013_4.JPG	
36468	0	6824_113_161013_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77368
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	113 159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2013
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	5022,6749
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Weitgehend antropogenes Substrat, teils strukturarm.
Wertgesichtspunkte	Dennoch relativ intensiver Bewuchs aus Arten der Hochstaudenfluren und der Röhrichte der Elbufer.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	An dieser Stelle sind voraussichtlich keine naturschutzorientierten Maßnahmen möglich, da hier die Deichsicherheit übergeordnet ist.

Foto

Fotodatei 6824_113_161013_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 6824_113_161013_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77368
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	113 159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2013
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	5022,6749
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_113_161013_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_113_161013_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		12

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77368	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	113	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.10.2013	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	5022,6749	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-	-									3	3		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-	-										D		
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-										D		
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-	-										V		
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-												
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		-	-								1				
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z		-	-												
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-												
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-	-								2				
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1
Anzahl Arten														29			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland