

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36347	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	54 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2006	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	46131,0607	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte, von Schilf dominierte Röhrichte mit mäßiger Artenvielfalt und Strukturvielfalt, unterbrochen von kleineren Prielstrukturen. Entlang der Elbe begrenzt durch eine Steinschüttung, die rund 0,5 m unter dem Röhricht noch einmal eine rund 3 m breite Berme aufweist, hier sind größere Rohrglanzgras-Röhrichte entwickelt mit höheren Anteilen von Blutweiderich als Vertreter der feuchten Hochstaudenfluren. Die Röhrichte wachsen auf rund 3 bis 4 m Höhe auf, sind entlang der Strömungskanten leicht erodiert. Der Boden im Inneren der Röhrichte ist stark beschattet und nur spärlich in den belichteten Rändern bewachsen von Annuellen wie Sumpfkresse, Brunnenkresse oder Ehrenpreisarten.

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	FWV	Tideröhricht (2000)		

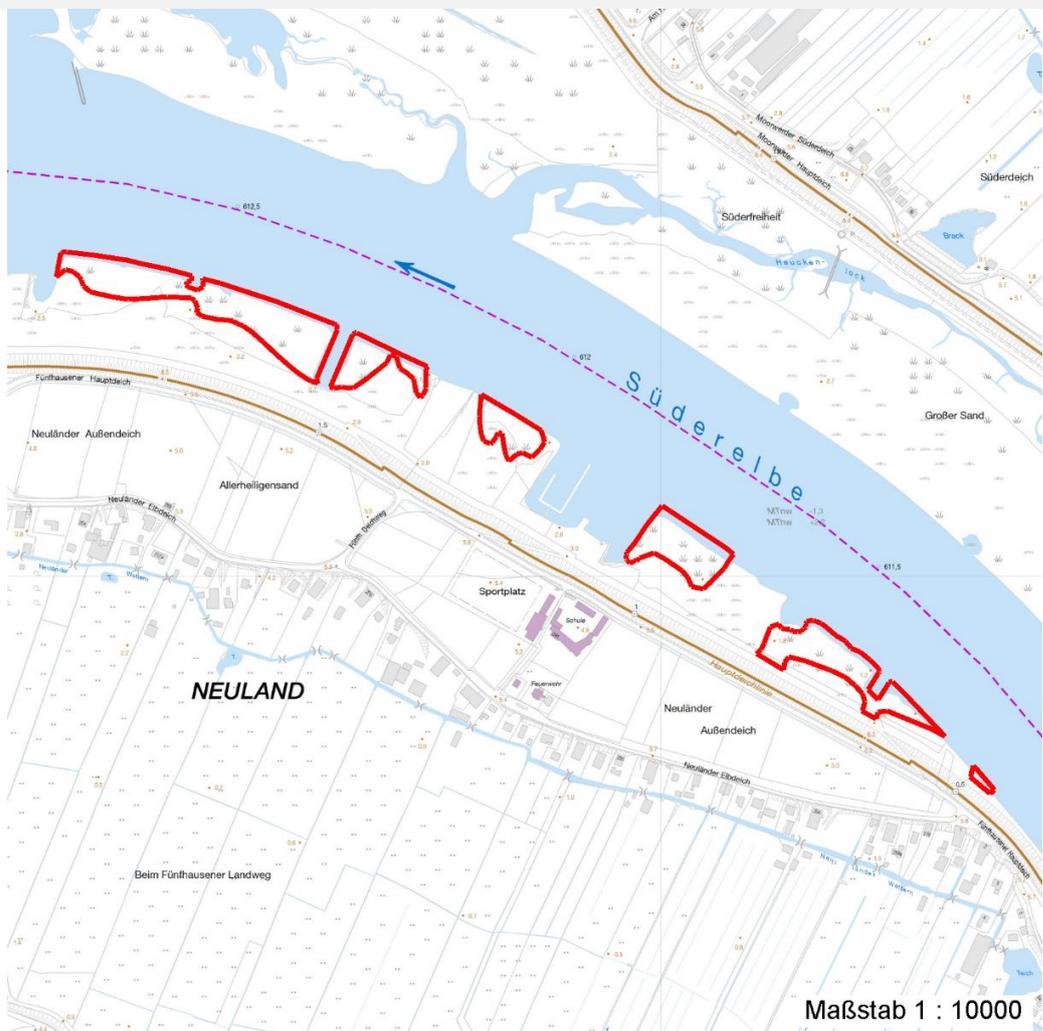
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer der Elbe: NSG Schweenssand				
Nachbarnutzung/en	Auwald, Steinschüttung des Elbufers				
Rechtswert (X)	568392	Hochwert (Y)	5925366		
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"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 2%], LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Schweenssand [HH-706 / Anteil: 98%]				
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 2%], Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 98%]				
Wasserschutzgebiet					

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36347
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	46131,0607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36347	36333	6824	54	08.05.1998	K	6826	56
36347	77323	6824	54	16.10.2013	K	6826	56
36347	36521	6824	124	06.10.2010	N	6826	172

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19664	0	6824_54_061006_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36347
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	46131,0607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Abgrenzung zur Elbe durch breite besiedlungsfeindliche Steinschüttungen.
Wertgesichtspunkte	Sehr ausgedehnte, sehr naturnahe Röhrichte mit Eignung als Lebensraum für Vögel und Insekten.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	6824_54_061006_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36347
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	46131,0607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01.01 - Senecion fluviatilis 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		18

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		-										V				
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-										3	3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V			
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-										V	V			
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-											3			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36347	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	54	56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2006	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	46131,0607	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		-														
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-														D
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-														V
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Rumex palustris (Sumpf-Ampfer)	7	w		-											3		G	V
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-											2	3	2	V
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w		-											2	2	2	3
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-											3		2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		-												D		D D
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-												2		
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-												3		
Anzahl Rote Liste Arten													10	4	10	7		
Anzahl Arten													41					

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