

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30967
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1649,9805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Relativ hoch gelegene Teilflächen im Außendeich der Elbe, vermutlich alte Aufschüttung, von ruderalen Staudenfluren mit sehr hohen Anteilen von Brennessel und Schleierfluren aus Zaunwinde dominiert. Vereinzelt dringen die Arten der Röhrichte der Nachbarschaft in die Fläche ein. Schilf nimmt geringe Flächenanteile ein. Zerstreut in der Fläche treten Arten der feuchten Hochstaudenfluren, v.a. das Sumpf-Greiskraut auf. Insgesamt relativ artenarm, nitrophytisch geprägt, derzeit zum großen Teil durch die Schleierfluren niedergedrückt.

Die Flächen sind wegen der Einflüsse der Hochwässer der Elbe als Bestandteil der naturnahen Strukturen des Elbufers geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentral im NSG Schweenssand		
Nachbarnutzung/en	Röhrichte, Auwald		
Rechtswert (X)	567374	Hochwert (Y)	5925177
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Schweenssand [HH-706 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

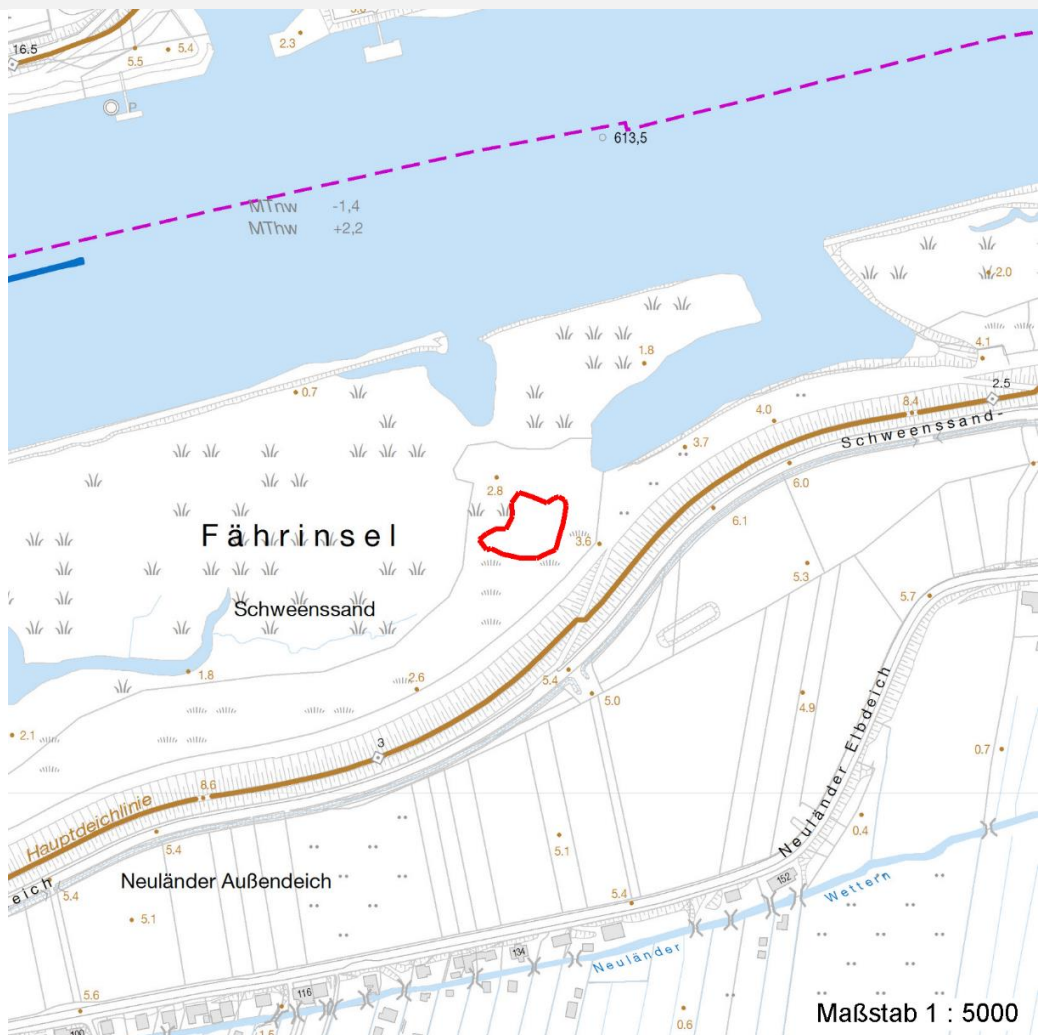
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30967
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1649,9805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30967	30905	6624	180	06.10.2010	N	6626	211
30967	97244	6624	470	01.07.2015	N	6626	211

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19506	0	6624_99_051006_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Alte Aufschüttung, relativ artenarm

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30967
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1649,9805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Weigehend natürlich entwickelt, vermutlich zoologisch bedeutend Weiterhin der natürlichen Entwicklung überlassen.

Foto

Fotodatei	6624_99_051006_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30967
			DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	99 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1649,9805
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	w		-											3		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		-										3	2	3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	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