

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70815
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	465 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	467,0443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Hochstaudenflur auf etwas höher gelegener Fläche, die nur noch selten überflutet wird. Es dominieren starkwüchsige und nitrophile Arten wie Phragmites australis, Phalaris arundinacea und Urtica dioica, dazwischen haben sich auf Schilftreibsel artenreiche Bestände mit Filipendula ulmaria, Symphytum officinale, Convolvulus arvensis, Galium aparine und Chaerophyllum bulbosum gebildet.
Im Süden grenzt ein Wanderweg mit geschnittenen Kopfweiden an die Fläche, im Norden schließt ein großflächiger Schilfbestand an.

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	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4	6431-1	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Wanderweg und dem Prielverlauf Heuckenlock		
Nachbarnutzung/en	Wanderweg bzw. ohne Nutzung		
Rechtswert (X)	569565	Hochwert (Y)	5925033
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)
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 Heuckenlock [HH-702 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

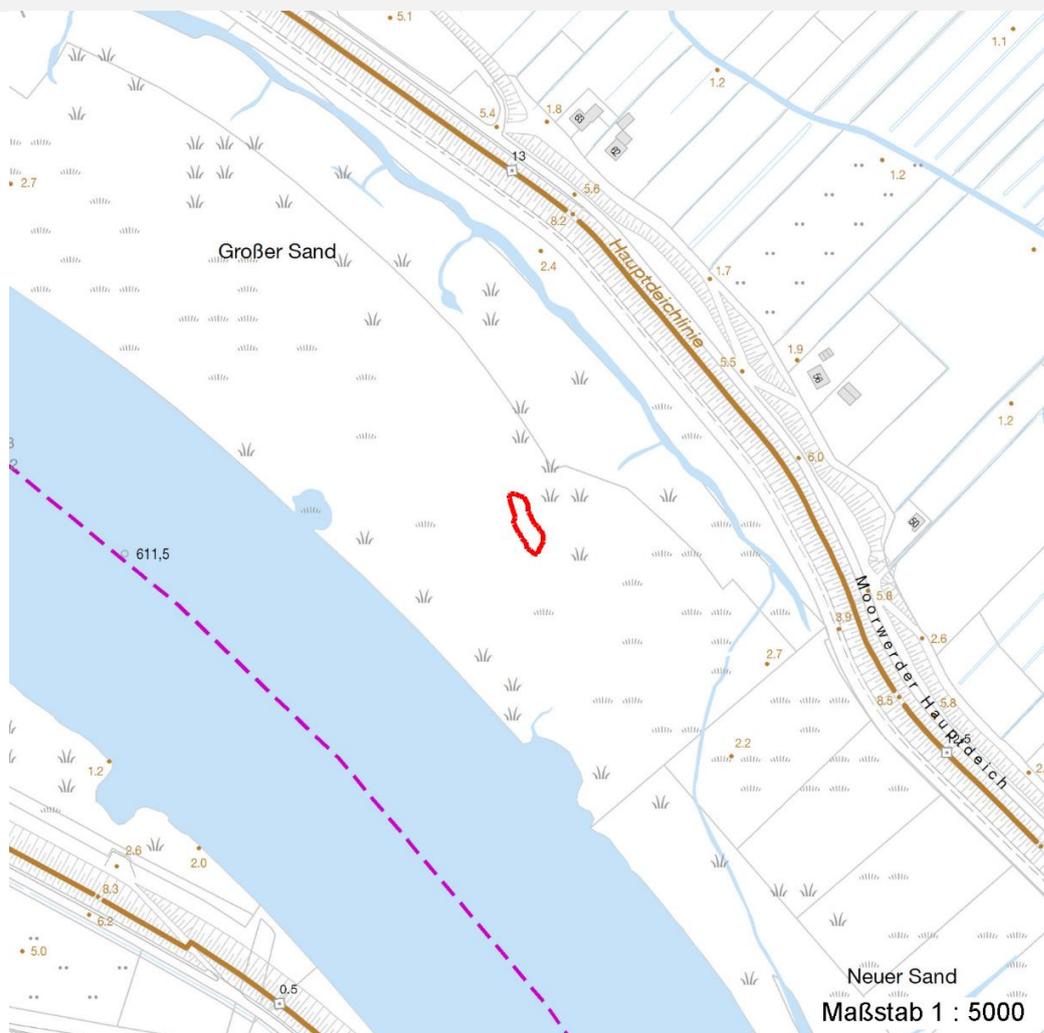
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70815
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	465 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	467,0443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70815	36551	6824	122	05.10.2010	N	6826	169
70815	36348	6824	51	08.05.1998	<	6826	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1962	0	6824_465_160604_1.JPG	
1963	0	6824_465_160604_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70815
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	465 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	467,0443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_465_160604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_465_160604_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)	Biotoptyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)	FFH-LRT	6431-1
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6431-1 (HH) Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)					B
Habitatstrukturen					B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anteil typischer Vegetation; Anteil der saumtypischen Vegetation an der gesamten Abschnittslänge in %	> 80%	50-80%	< 50%		B
dom. Einart-Bestände; , Anteil der dominanten Einart-Bestände)	gering	mittel	hoch		B
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70815
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	465 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	467,0443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Strukturdiversität; Spülsäume, Sand/Schlammflächen, offene Bodenstellen, Standorte unterschiedlicher Höhenlage	hoch	mittel	gering		B
Naturnähe des Überflutungsregimes; Überflutungshäufigkeit;	günstig jährl.	mittel selten	ungünstig nie		A A
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes; Ausbauintensität; z.B. Gewässer- und Uferausbau	günstig gering	mittel mittel	ungünstig hoch		A A
Schäden angrenzende Nutzungen; z. B. Nährstoffeinträge durch angrenzende Nutzung	gering	mittel	hoch		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze;	günstig < 15%	mittel 15-30%	ungünstig > 30%		B A
ruderale "Allerweltsarten"; Deckung %	< 15%	15-30%	> 30%		B
Neophyten;	keine	< 5%	> 5%		B
Nutzungen; häufige Unterbrechungen; abschnittübergreifendes Kriterium	günstig nein	mittel nein	ungünstig ja		A A
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w	T	K1											3	3	3	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w	W	K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1														
Arctium lappa (Große Klette)	7	z		K1														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1														V
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	h	T	K1											3		3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70815
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	465 1003
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	467,0443
		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	
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z	T	K1														
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w		K1										1	2	3	V	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h	T	K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h	S	K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w	T	K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h	S	K1														
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	w	W	K1										b	1	3	2	V
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	5	2	
Anzahl Arten														20				

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