

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36344
			DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	116 162
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2006
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Hauptdeich entlang der Elbe, rund 7 m hoch mit mäßig steil geneigten Böschungen. Auf der Deichkrone und auf der wasserabgewandten Seite mit wiesenartiger, mesophiler Vegetation, auf der wasserzugewandten Seite z.T. über größere Strecken mit Befestigung aus kleine Betonplatten. Hier sind die Fugen jedoch umfangreich bewachsen mit eingestreuten Trockenrasenarten, teils bemoost, mit höheren Anteilen von Sandkraut und Weichem Storchschnabel. Im übrigen dominiert eine wiesenartige Vegetation mit Weidelgras, etwas Kammgras. Hohe Anteile von Schafgarbe und Spitzwegerich zeigen einen mäßig mageren Standort an. Die Vegetation ist v.a. auf der elbzugewandten, südexponierten Seite teilweise sehr artenreich und blütenreich, mäßig wüchsig, gelegentlich von Schafen beweidet, eventuell auch gelegentlich gemäht, derzeit niederwüchsig, örtlich aber blütenreich mit Aspekt aus Kälberkropf, Wiesen-Pippau und Löwenzahn.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	de	auf Deich (de)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördliches Elbufer, Hauptdeich			
Nachbarnutzung/en	Auwald, Röhricht, Straßen			
Rechtswert (X)	568927	Hochwert (Y)	5925655	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%], NSG Heuckenlock [HH-702 / Anteil: < 1%]			
FFH-GEBIET	Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: < 1%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36344
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	116 162
Bearbeitung	BRA	Kartierung	03.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36344	77371	6824	116	13.10.2013	K	6826	162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18977	0	6824_116_031006_1.JPG	
18978	0	6824_116_031006_2.JPG	
18979	0	6824_116_031006_3.JPG	
18980	0	6824_116_031006_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36344	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	116 162
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Regelmäßige Unterhaltung im Rahmen der Deichsicherung.
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreiche, nur mäßig gedüngte Grünlandvegetation, günstiger Insekten-Lebensraum, teils durch Südexposition kleinklimatisch begünstigt, Vorkommen seltener Arten.
Maßnahmen	Flächen weiterhin in der bisherigen Form bewirtschaften und erhalten.

Foto

Fotodatei 6824_116_031006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_116_031006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36344
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	116 162
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_116_031006_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_116_031006_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	auf Deich (de)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36344	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	116 162
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carex praecox (Frühe Segge)	7	w		-									2	3	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													
Cichorium intybus (Wegwarte)	7	w		-									3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-													
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	w		-									b	2	3	1	V
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36344	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	116	162
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	91207,7467	
			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
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-													
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	w		-										2		3	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	3	2
Anzahl Arten														66			

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