

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36325
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77416,6966
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vor Rindern und Pferden beweidetes, teils zertretenes und kurz abgefressenes, feuchtes Grünland auf anmoorigem Boden. Das Grünland ist von flachen Grüppen durchzogen. Neben Arten des mesophilen Weidegrünlandes kommen zahlreiche Seggen, Binsen und Flutrasenarten vor.

Die Bestände stellen einen Übergang zwischen mesophilem und Feuchtgrünland dar und sind somit auch aus Sicht des § 28 HmbNatSchG ein Grenzfall. Den Ellenbergwerten nach ist die Fläche "naß".

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Fünfhausener Landweg und Neuländer Wettern		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland		
Rechtswert (X)	568692	Hochwert (Y)	5924333
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

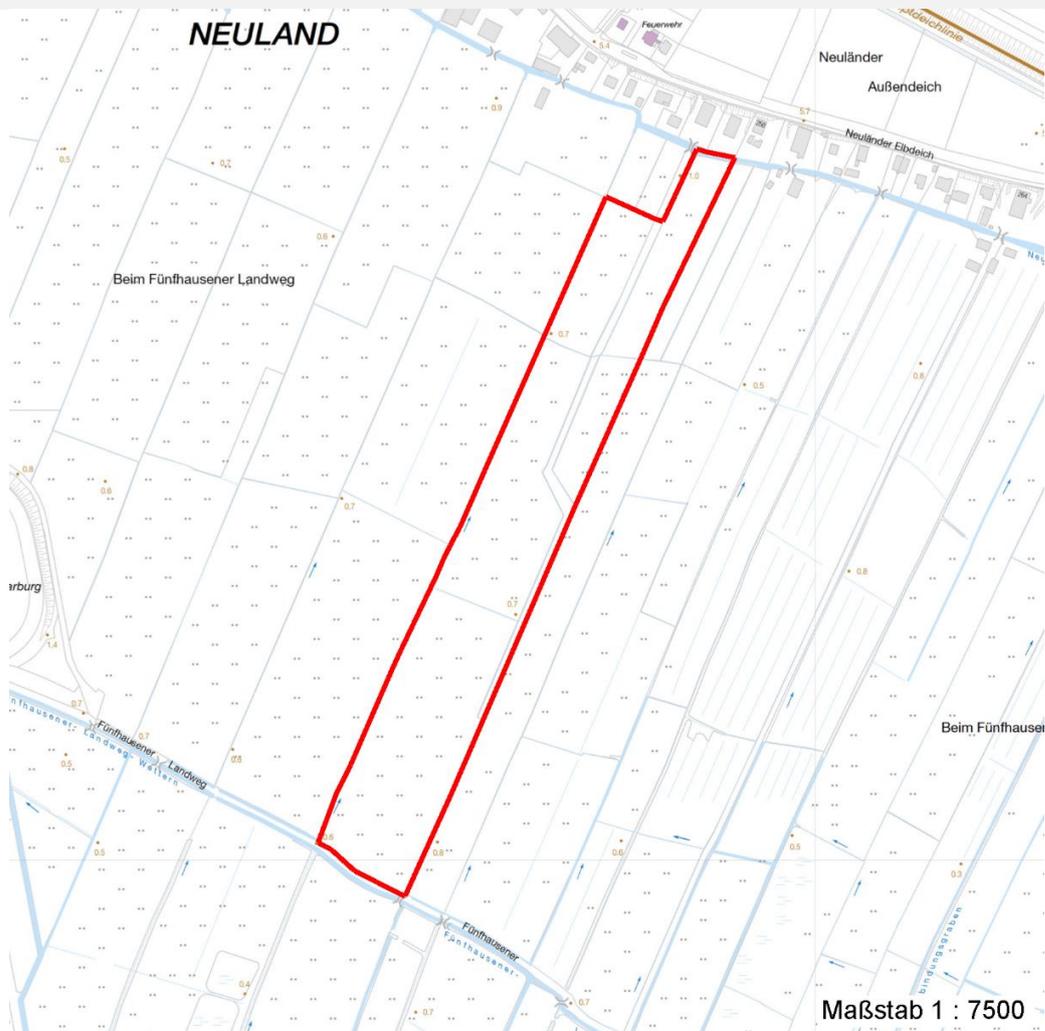
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36325
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77416,6966
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36325	36331	6824	41	15.06.1981	K	6826	31
36325	36390	6824	74	30.05.2004	N	6826	86
36325	36431	6824	75	30.05.2004	N	6826	87
36325	36409	6824	76	30.05.2004	N	6826	88
36325	36356	6824	77	30.05.2004	N	6826	89
36325	36460	6824	3	15.06.1981	>	6824	25

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung (potentiell), Eutrophierung, Düngung, Umbruch (potentiell)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36325
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77416,6966
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Günstiges, entwicklungsfähiges Naßgrünlandpotential über Torfboden; potentieller Wuchsort seltener Arten. Sehr günstiger Wiesenvogellebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wiesen
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Keine Entwässerung, keine oder nur stickstoffarme Düngung; kein Umbruch

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	GFR
- Zusatz		- 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	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36325	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	77416,6966	
			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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-											V	D	
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-										V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Rumex x pratensis (Stumpfbältriger Wiesen-Ampfer)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten	2	3	1
														Anzahl Arten	32		

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