

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77333
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	71 83
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16156,6449
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächiges, ebenes, homogenes, gemähtes Grünland auf Niedermoor. Sehr eben, mit noch flach erkennbaren Gruppen, die seit längerem nicht unterhalten worden sind, z.T. etwas eingetieft und im Gelände etwas stärker gekennzeichnet durch höhere Anteile von Seggen und Flatterbinsen. In der Fläche mit hohen Anteilen von Süßgräsern, aber an vielen Stellen regelmäßig durchsetzt von verschiedenen Seggenarten, die die Fläche zu einem seggenreichen Grünland machen. Daneben sind im Frühjahr ein lockerer Blühaspekt aus Wiesenschaumkraut und anschließend vermutlich ein etwas intensiverer Blühaspekt von Kriechendem Hahnenfuß vorhanden.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5924285
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568547	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

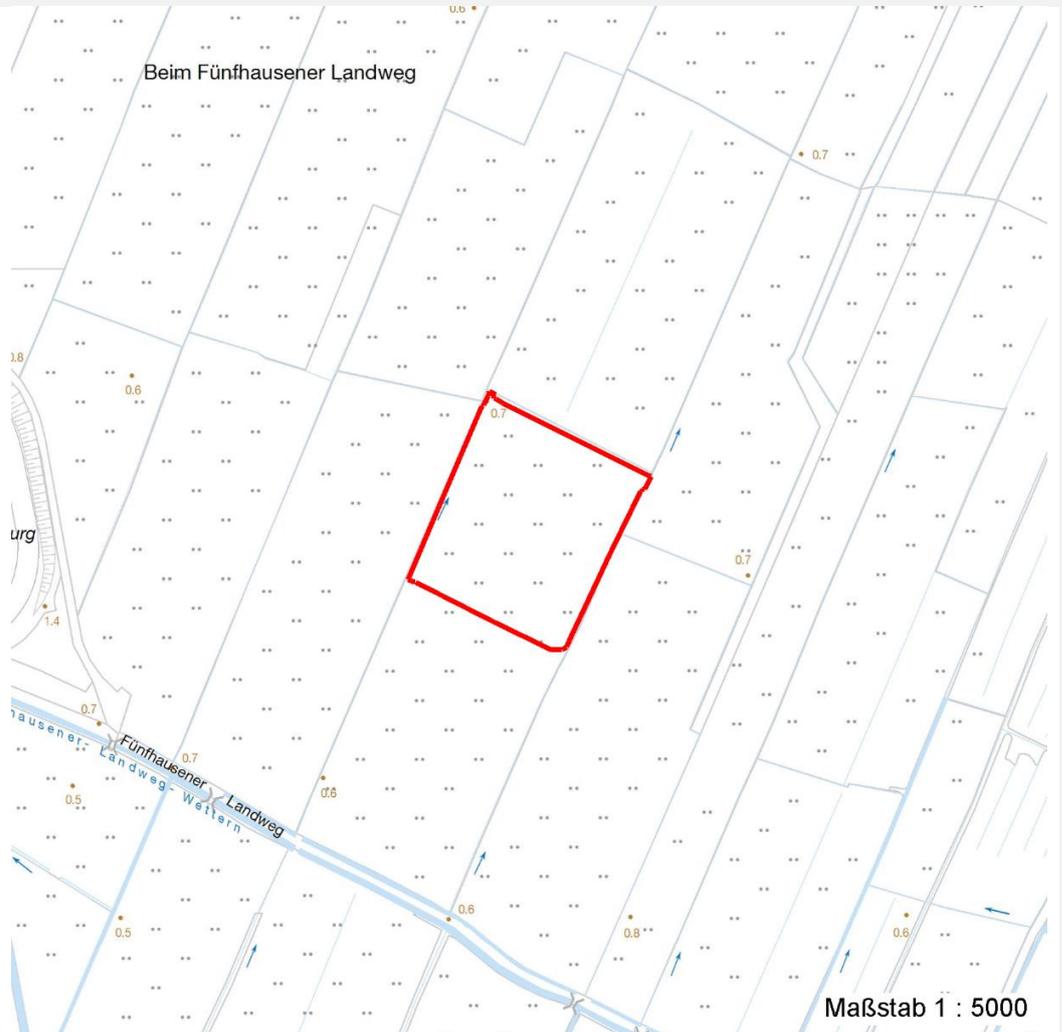
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77333	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16156,6449	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77333	36395	6824	71	28.05.2004	K	6826	83

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35912	0	6824_71_011013_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77333
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16156,6449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Niedermoorgrünland mit höherem Seggenanteil, bisher jedoch nur mäßig artenreich.
Maßnahmen	4.12 - Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Mittelfristig mit weiteren Feuchtgrünlandarten anreichern, um wertvolles Niedermoorgrünland zu erhalten. Die Ansiedlung von selteneren Grünlandarten ist möglich und denkbar.)

Foto

Fotodatei 6824_71_011013_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- 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.	77333
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16156,6449
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	4 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	1	r		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2b		-	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	r		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2a		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r		-	-													
Bromus hordeaceus (Weiche Treppe)	1	r		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-	-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	r		-	-													V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-	-													V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-													V D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77333	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	71	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16156,6449	
			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				
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-	-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-	-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-	-																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-	-																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-	-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-													V			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	r		-	-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-	-																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-	-																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-	-																
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	1	+		-	-																
																		Anzahl Rote Liste Arten	2	6	1
																		Anzahl Arten	34		

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