

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77359	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	101 146
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Ebene, dauerhaft gemähte Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, mit im Süden noch schwingendem Untergrund, im Norden etwas fester, vermutlich nur noch gering mächtigen Torfen. Mit mäßiger Nährstoffversorgung. Mit einem lockeren Bestand aus Wiesenfuchsschwanz, durchsetzt von feinblättrigen Gräsern wie Rotschwengel und Ausläufer-Straußgras. Mit hohen Anteilen von Zeigerarten der Flutrasen, mit Kriechendem Hahnenfuß und viel Ausläufer-Straußgras. In Grabennähe mit Anklängen von Feuchtwiese mit höheren Anteilen von Flatterbinse und eingestreuten Vorkommen von Seggen. Im Wesentlichen aber von Süßgräsern beherrscht, mit zeitweiligen Blühaspekten von Sauerampfer, Krausem Ampfer und Kriechendem Hahnenfuß. Leicht verunkrautet, eventuell zeitweilig auch beweidet.

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	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Fünfhausener Landweg, zentral im Gebiet				
Nachbarnutzung/en	Grünland				
Rechtswert (X)	569016	Hochwert (Y)	5924196		
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.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

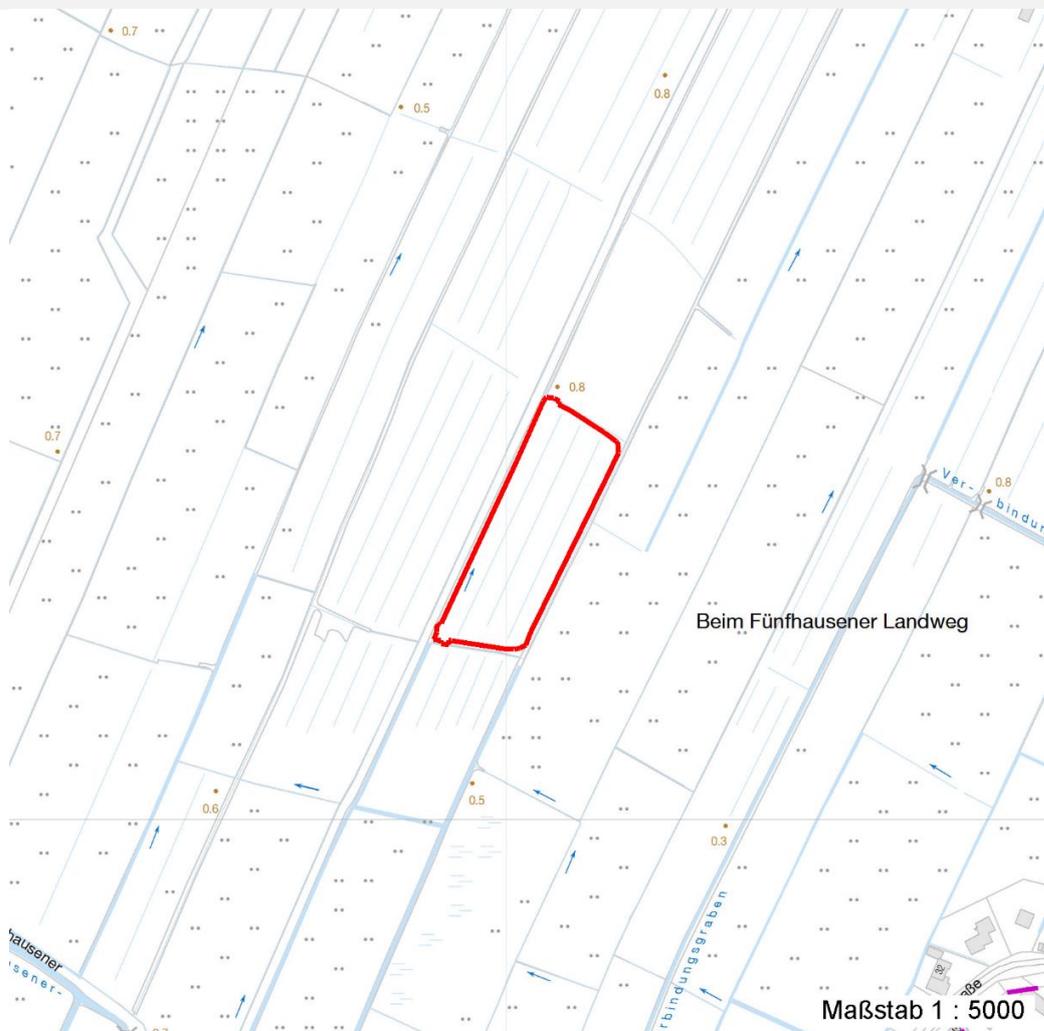
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77359
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77359	36429	6824	101	02.06.2004	K	6826	146

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35757	0	6824_101_250913_1.JPG	
35758	0	6824_101_250913_2.JPG	
35759	0	6824_101_250913_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77359
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Aktuell keine erkennbar. Grundwassernah gelegen, feucht, potentieller Feuchtwiesenstandort, potentieller Wuchsort für artenreichere Bestände, gegenwärtig jedoch leicht verarmt.
Maßnahmen	Nutzung nach Möglichkeit in der gegenwärtigen Form fortsetzen, eventuell eine Anreicherung der Artenvielfalt anstreben durch Eintrag weiterer Arten feuchter Standorte.

Foto

Fotodatei 6824_101_250913_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_101_250913_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6824_101_250913_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77359
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- 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	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	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77359	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	101	146
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025	
			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)																			
Acorus calamus (Kalmus)	1	r		-	-														
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	r		-	-											3			3
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2b		-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	r		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2b		-	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	r		-	-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r		-	-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-	-											V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-														V D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-	-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	1	r		-	-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	1	r		-	-											2			3
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	r		-	-											b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-														V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	r		-	-														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	r		-	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	r		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	1	r		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77359
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,3025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste		
														HH	ND	SH
Anzahl Rote Liste Arten														3	8	1
Anzahl Arten														42		

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