

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77353
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	95 140
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7907,9163
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	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

Regelmäßig gemähte, homogene Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, mit schwingendem, torfigem Untergrund. Durchzogen von schmalen Gräben, die nur rund 30 cm Breite und Tiefe erreichen, derzeit nicht wasserführend sind. Im Bereich der Gräben häufen sich einige der feuchtezeigenden Arten, die aufgelistet wurden. Das Grünland selber ist regelmäßig gemäht, von Süßgräsern bestimmt, aber stark von Seggen durchzogen. Mit höheren Anteilen von Flutrasenarten, ein Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß dürfte zeitweilig die Fläche gelbfärben. Daneben kommt Sauerrampfer in höheren Dichten vor. Hohe Anteile von Rotschwengel zeigen an, dass der Standort mäßig mager ausgebildet ist. Auch die übrigen Gräser sind nur mäßig wüchsig. Die Dominanz von Süßgräsern deutet dennoch darauf hin, dass es zuvor ein mäßig intensive Nutzung eventuell unter Einsatz von Herbiziden oder Düngemitteln gegeben hat. Eventuell hat es auch zeitweilig eine Einsaat gegeben. Die Häufung von Seggen ist v.a. im Bereich der Gräben zu beobachten. In der Fläche sind z.T. auch lockere Landröhrichte aus Wasserschwaden entwickelt.

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)		

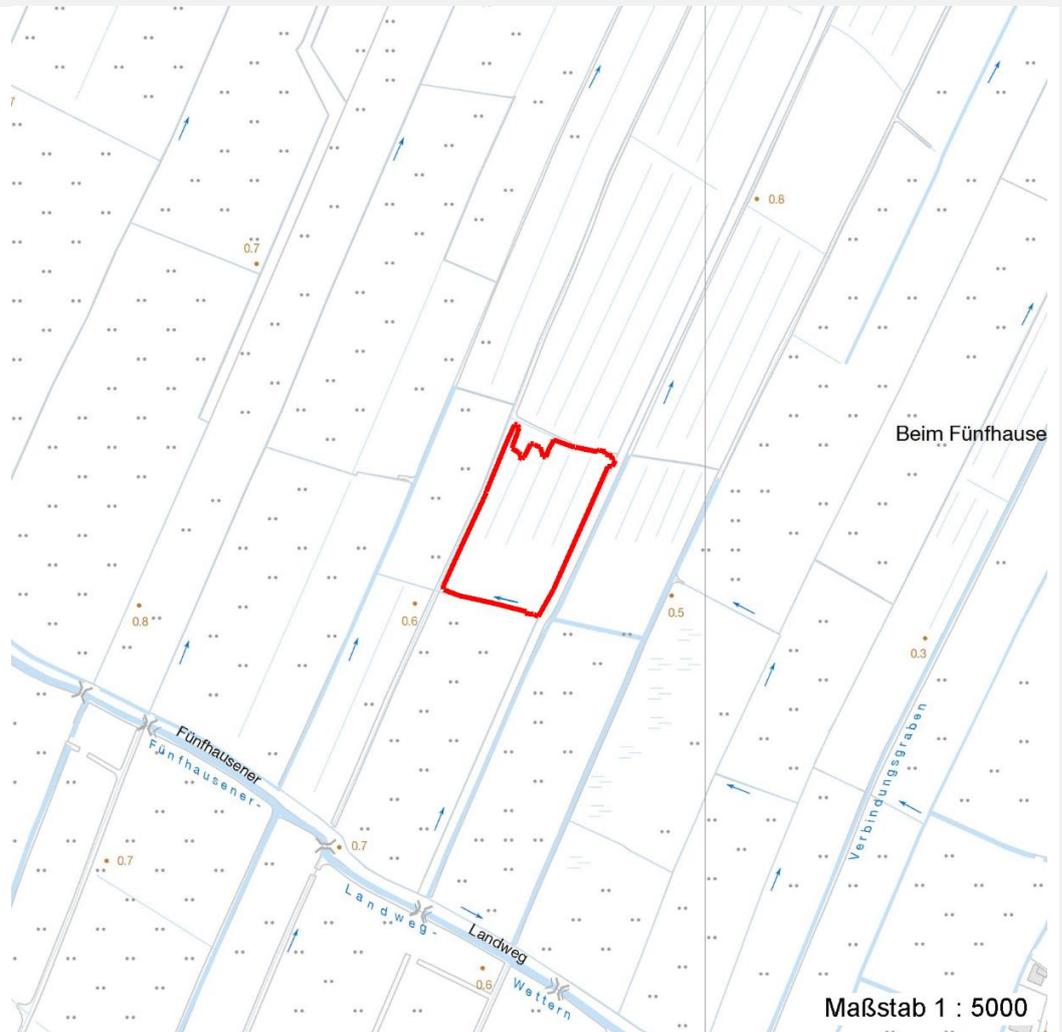
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, im Osten ein Feldweg		
Rechtswert (X)	568879	Hochwert (Y)	5924073
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	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77353	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	95	140
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7907,9163	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77353	36445	6824	95	30.05.2004	K	6826	140

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35796	0	6824_95_270913_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Eventuell leichte Verarmung durch frühere Intensivnutzungen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77353
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6824 6826
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Neuland-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	95 140
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.09.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	7907,9163
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Standortangemessene, extensive Grünlandnutzung, mäßig artenreich, magerer, grundwassernah gelegener, mooriger Standort, vermutlich Brutvogelhabitat, Möglichkeiten der Ansiedlung seltener Niedermoorarten.
Maßnahmen	Nutzung wie bisher fortsetzen, eventuell weitere Arten des Niedermoorgrünlandes in die Fläche eintragen.

Foto

Fotodatei 6824_95_270913_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.	77353	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	95 140
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	7907,9163
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
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	1		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	1		-	-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	1		-	-										V				V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-	-										V				V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-														V D
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	r		-	-										V				V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	1	1		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-														3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	1		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	r		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-	-										3	3	3		V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77353
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	95 140
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7907,9163
		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
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	8	3
Anzahl Arten														33			

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