

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77338
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8192,1741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Recht homogene, gemähte Grünlandfläche auf Niedermoor, mit Flurabständen um 20 bis 30 cm, vermutlich ehemals mit Beet-Graben-Relief, dieses jedoch kaum noch erkennbar. Die Fläche ist weitgehend eben, in einem günstigen Pflegezustand, nur mäßig artenreich bewachsen und von Süßgräsern beherrscht. Hinweise auf Feuchtwiesenstandorte oder seggenreichere Bestände sind nahezu nicht vorhanden. Ein Blühaspekt wird aus Sauerampfer und Kriechendem Hahnenfuß - im Frühjahr auch etwas Wiesenschaumkraut - gebildet. Insgesamt nur mäßig artenreiche Fläche.

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	GIF	Artenarmes Grünland auf Feuchtstandorten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5924236
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568728	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
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			

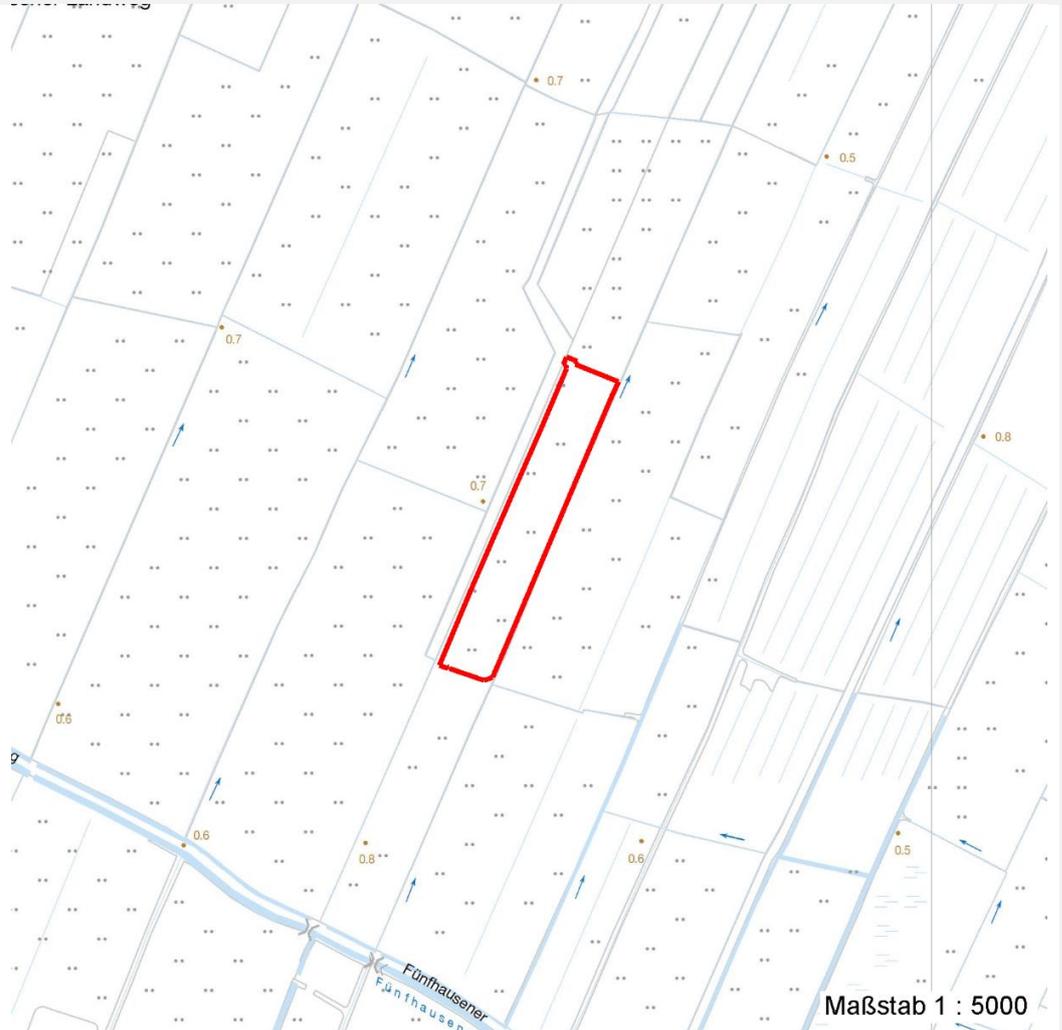
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77338	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	79 91
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8192,1741	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77338	36441	6824	79	30.05.2004	K	6826	91

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35899	0	6824_79_270913_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Deutliche Artenverarmung, vermutlich aufgrund früherer Intensivnutzungen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77338
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8192,1741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gegenwärtig ausgehagerter, homogener Moorstandort, vermutlich auch als Lebensraum für Feuchtwiesenarten geeignet.
Maßnahmen	4.12 - Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Die Flächen nach Möglichkeit in einer ähnlichen Form weiter nutzen, aber weitere Feuchtwiesenarten einbringen, um ein artenreicheres Grünland zu entwickeln.)

Foto

Fotodatei 6824_79_270913_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes Grünland auf Feuchtstandorten (2000)	Biotoptyp	GIF
- 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.	77338
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8192,1741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
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	4
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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 capillaris (Rotes Straußgras)	1	+	-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1	-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r	-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2b	-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r	-	-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	r	-	-										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+	-	-														V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r	-	-												V	V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	1	r	-	-												V	3	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+	-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77338
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8192,1741
		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		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	6	1			
Anzahl Arten													22						

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