

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77415
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	161 209
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14757,571
Anzahl Abschnitte	1	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

Etwas unebene Grünlandfläche, die offenbar zeitweilig brachliegt. Mit horstigem Aufwuchs aus verschiedenen Wirtschaftsgräsern, durchsetzt von Flatterbinse. Zeitweilig mit einem Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß oder etwas Löwenzahn und Wiesenschaumkraut. Auch Sauerampfer nimmt einen etwas höheren Flächenanteil ein. Derzeit ist die Vegetation etwas von einem Rostpilz befallen, der Boden etwas uneben, auch durch stärkere Wühltätigkeit von Maulwürfen, die ein stark humoses, anmooriges Material zur Bodenoberfläche befördern. In jüngerer Zeit ist die Fläche offenbar nicht gemäht worden und verfilzt etwas. Zu den Rändern hin - im Bereich des abgelagerten Grabenaushubs - steigt die Fläche seicht an. Zentral ist ein Beetgraben noch erkennbar, der jedoch keine Funktionen mehr hat. Die Fläche ist vermutlich zur Ablagerung von Aushubmaterial verwendet worden, das in den Blänken des Gebietes ausgehoben worden ist.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neuländer Wetteren und Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568861	Hochwert (Y)	5924291
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

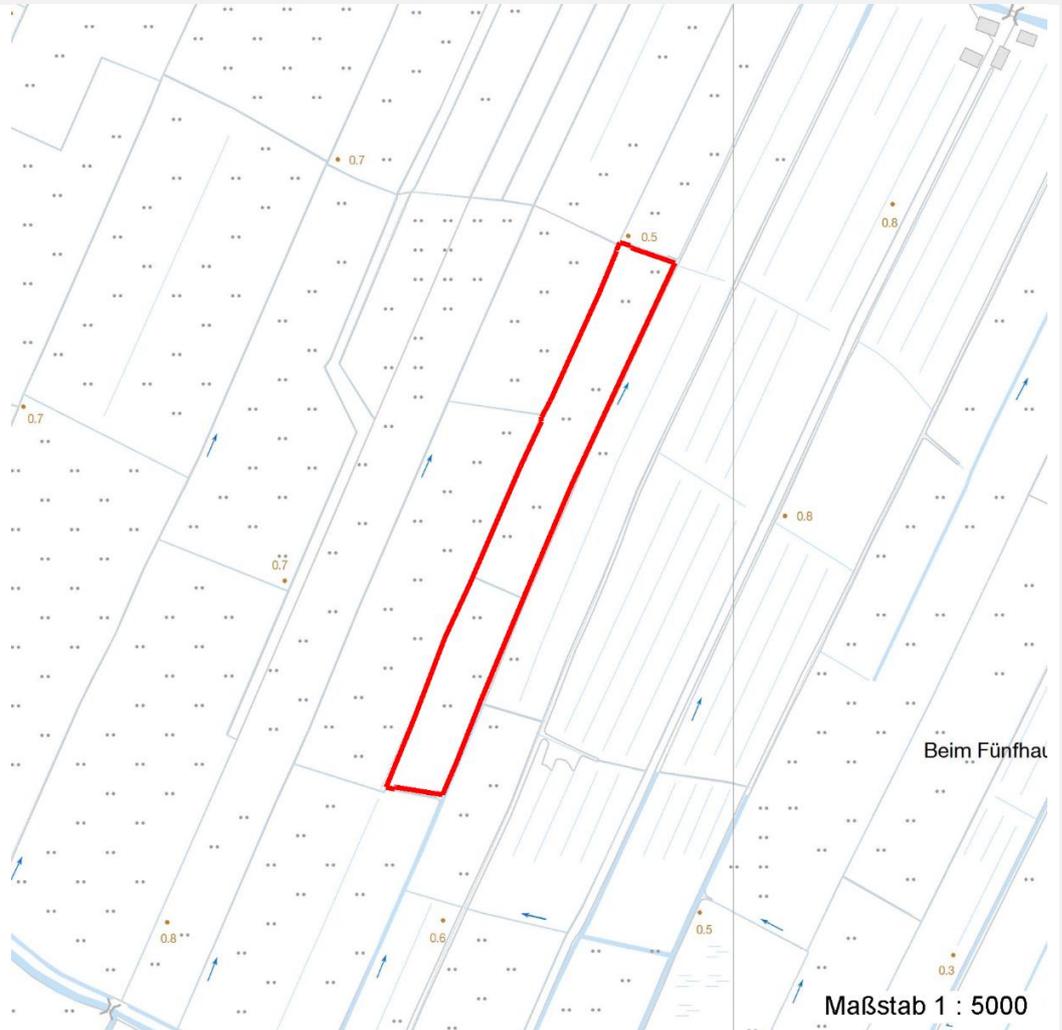
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77415
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	161 209
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14757,571
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77415	36330	6824	43	30.05.2004	<	6826	35

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Leichte Ruderalisierung, Verfilzung, relativ artenarm bewachen.
Wertgesichtspunkte	Anmooriger Standort mit extensiver Nutzung, Möglichkeiten der Entwicklung wertvollere Feuchtwiesen-Vegetation.
Maßnahmen	4.15 - Schleppen und/oder Walzen 4.4 - Pflegeschnitte durchführen 4. - Grünland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77415
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 209
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14757,571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	4.2 - Zweischritt-Wiesennutzung (Die Fläche muß intensiver gemäht werden, sollte geschleppt und gewalzt werden, um eine gut nutzbare Oberfläche zu erhalten und wenigstens zwei Schnitte jährlich erfahren, bei dem das Mähgut auch entfernt wird. Mittelfristig kann eine Anreicherung mit weiteren Feuchtgrünlandarten erfolgen, um wertvolleres Grünland zu entwickeln.)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	feucht, nass (f)	- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77415	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	161 209
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	14757,571
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		0

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	+		-	-																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2b		-	-																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r		-	-																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-														V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-	-																
Carex spicata (Dichtährige Segge)	1	r		-	-										3				G		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-														V D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	1		-	-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2a		-	-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-														V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	1		-	-																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	1		-	-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-														V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-	-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-																
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	r		-	-																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-																
														Anzahl Rote Liste Arten				3	6	1	
														Anzahl Arten				27			

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