

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77394
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	140 188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2452,3066
		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

Feuchtwiese auf Niedermoorstandort, in Teilen ausgesprochen feuchtegeprägt, von Seggen und Waldsimse bewachsen. Eingestreut mit Vorkommen von Mädesüß, das darauf hindeutet, dass die Nutzung relativ extensiv ist. Nach Westen zu ist der Bestand etwas mesophiler und etwas mehr von Wiesenfuchsschwanz geprägt. Die Vegetation ist recht kräftig von Leguminosen durchsetzt und von relativ hohen Anteilen von Beinwell, die ebenfalls beide darauf hindeuten, dass die Mahd nur recht extensiv erfolgt, eventuell auch zeitweilig ausbleibt, vermutlich aufgrund eines feuchten, nicht immer befahrbaren Standortes. Auf eine Weidenutzung der Fläche deutet derzeit nichts weiter hin.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	r	gestört, ruderal (r)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Fünfhausener Straße, nördlich Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland, Feldgehölze im Süden		
Rechtswert (X)	569284	Hochwert (Y)	5924193
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	
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

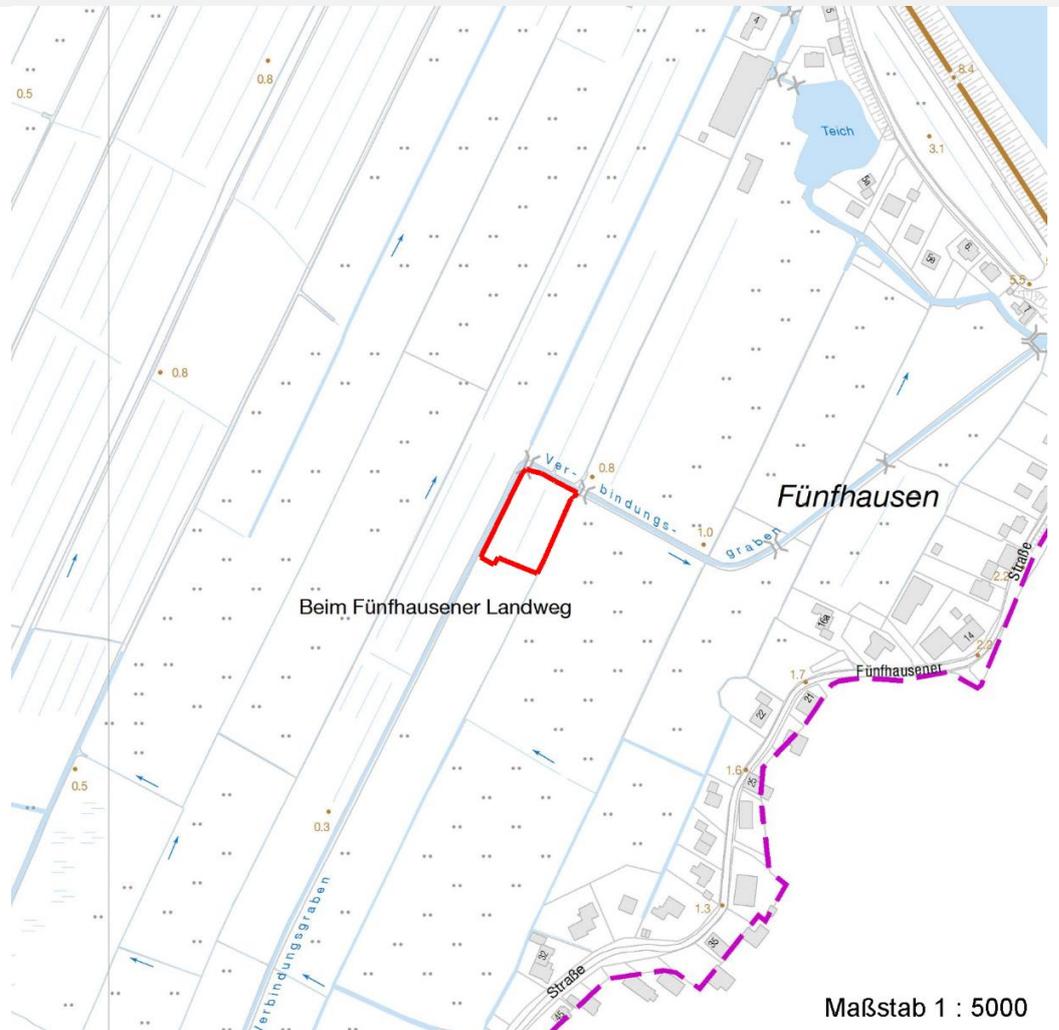
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77394
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6824 6826
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Neuland-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	140 188
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	24.09.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	2452,3066
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77394	35845	6822	216	01.07.2004	<	6824	392

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Feuchtwiesenstandort mit standorttypisch ausgeprägter Vegetation, mäßig artenreich.
Maßnahmen	Nutzung wie bisher fortsetzen, langfristig eventuell die Artenvielfalt der Wiese anreichern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77394
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	140 188
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2452,3066
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	GFR
- Zusatz	gestört, ruderal (r)	- 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	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77394	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	140	188
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2452,3066	
			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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-										V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-	-										V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	r		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-	-										V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-												
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	r		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-												
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	2a		-	-										V		
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	1	+		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	r		-	-												
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	r		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	r		-	-												
Vicia spec. (Wicke)	1	r		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														4			
Anzahl Arten														30			

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