

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97216
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	106 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1077,0434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Innerhalb einer zumindest zeitweilig intensiv genutzten Grünlandfläche (vgl. Biotop Nr. 105) liegen hier etwas artenreichere, von Seggen beherrschte Feuchtbereiche, teils im Bereich abflussloser, zeitweilig wasserüberstauter Mulden, teils im Bereich abgelagerten Grabenaushubmaterials des östlichen Randgrabens. Neben Wollige Honiggras tritt v.a Sumpfschilf in größerer Dichte auf. Die Senken werden durch die durchgehend intensive Nutzung des Flurstücks (Mahd, Gülle) beeinträchtigt.

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 der Neuländer Straße	Hochwert (Y)	5924562
Nachbarnutzung/en	Gräben, mesophiles Grünland	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	567345	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 3%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

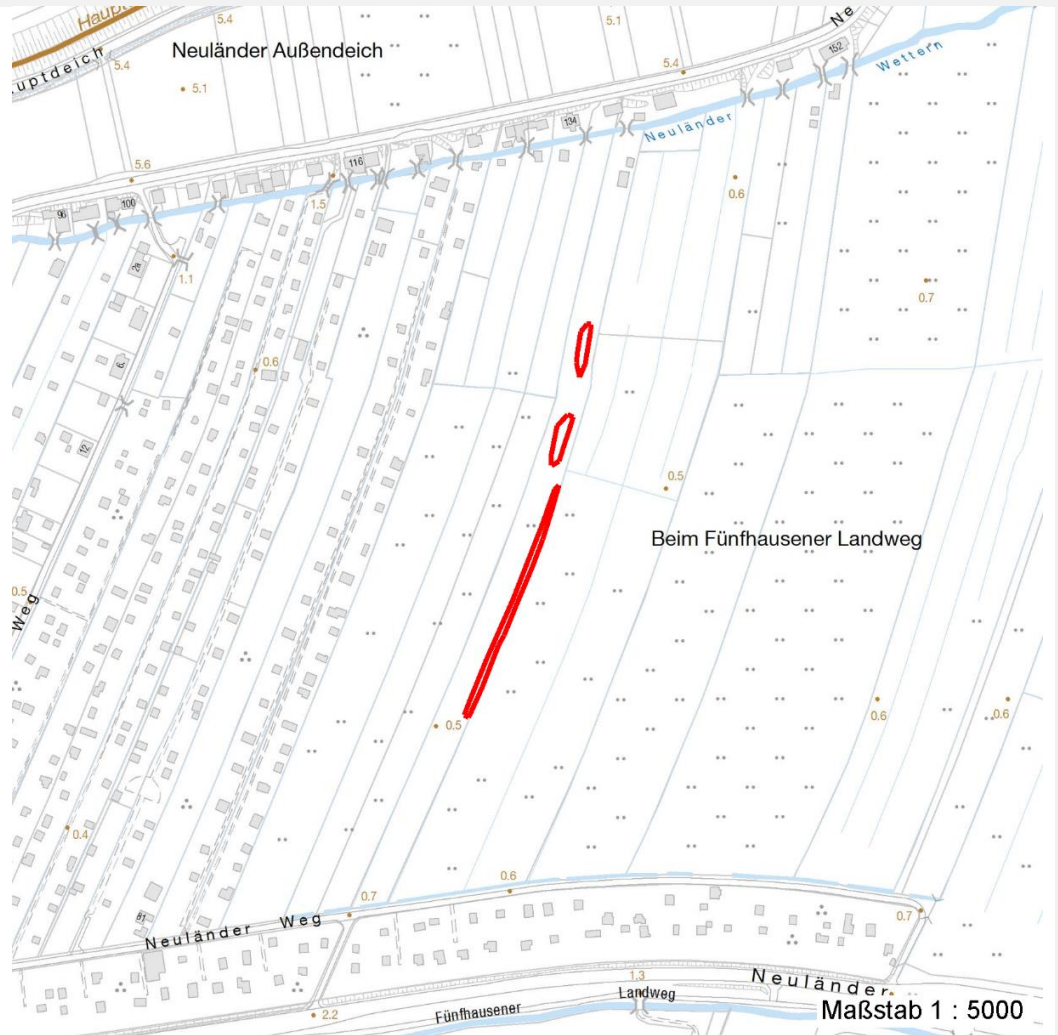
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97216
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuländer-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	106 136
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	28.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1077,0434
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97216	30939	6624	106	07.05.2008	K	6626	136

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51963	0	6624_106_280915_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Zeitweilig intensive Grünlandnutzung; Entwässerung, starkschwankende Wasserstände in den benachbarten Gräben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97216
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	106 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1077,0434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Relikt der gebietstypischen Niedermoorvegetation. Wasserstand im Gebiet stabilisieren, extensive Grünlandnutzung betreiben.

Foto

Fotodatei	6624_106_280915_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		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.	97216
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	106 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1077,0434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Flurabstand	0.30 m
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	0.40 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w												V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97216
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	106 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1077,0434
		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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													17					

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