

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	112 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
		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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Relativ artenreiche Flutrasenvegetation im Bereich ehemaliger Beetgräben, derzeit nur noch flache Geländemulden, die etwas länger das Wasser stauen. Hier durchmischt sich die Grünlandvegetation der benachbarten Flächen mit Feuchtvegetation mit höheren Anteilen von Flutrasenarten wie Kriechendem Hahnenfuß, Behaarter Segge oder Flutendem Schwaden. Die Flächen heben sich nur wenig von dem benachbarten Grünland ab. Örtlich sind Seggenvorkommen eingestreut, die jedoch nur im Süden (vgl. Nachbarbiotop) größere Flächenanteile einnehmen. Ein im Norden ausgehobenes Loch zeigt an, dass der Wasserstand derzeit ca. 20 cm unter dem Gelände liegt. Frisch gemäht.

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	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Neuländer Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	567390	Hochwert (Y)	5924504
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

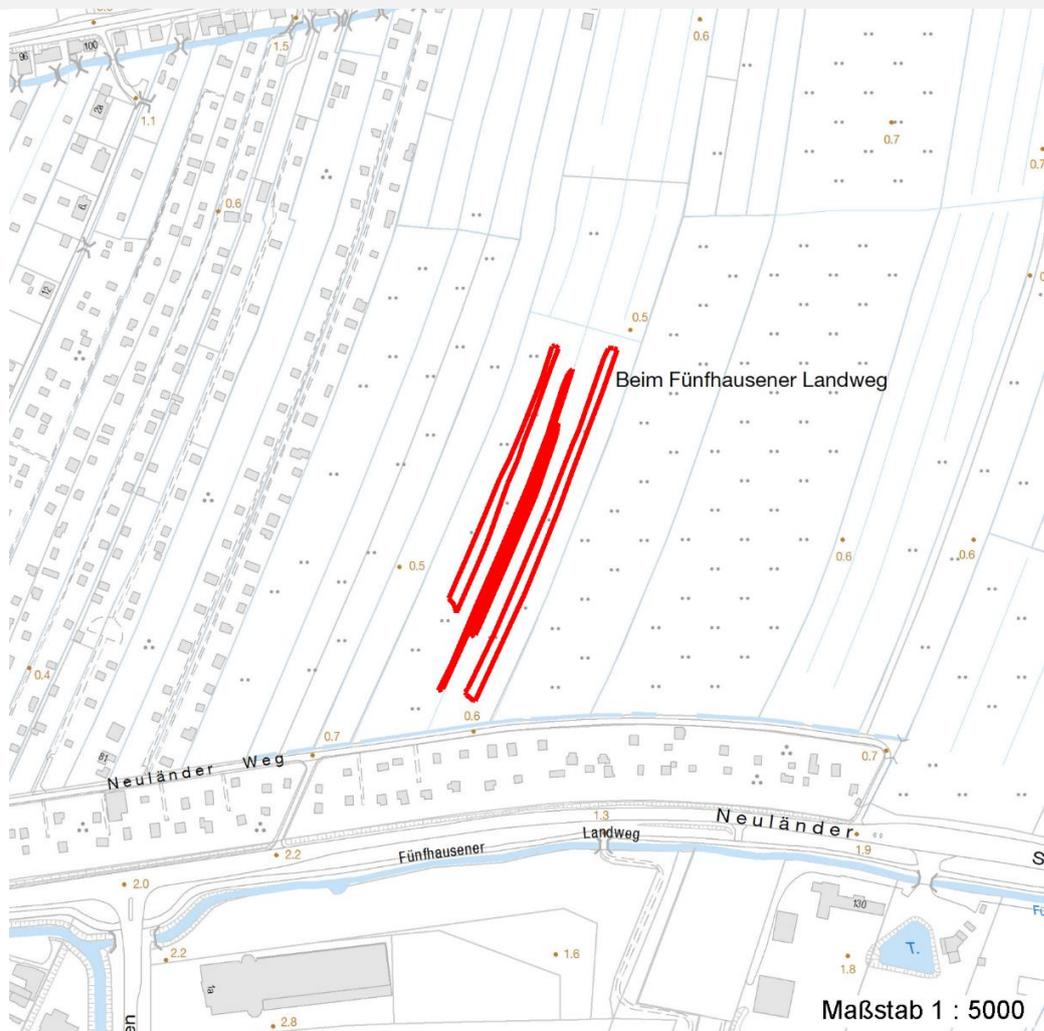
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	112 142
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	28.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97218	30854	6624	112	07.05.2008	K	6626	142
97218	30612	6624	72	06.10.2006	<	6626	99

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51965	0	6624_112_280915_1.JPG	
51966	0	6624_112_280915_6.JPG	
51967	0	6624_112_280915_2.JPG	
54727	0	6624_112_280915_3.JPG	
54728	0	6624_112_280915_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	112 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verminderung des Feuchtwiesenpotentials im Gebiet und langfristige Vernichtung von Flächen, die nach § 28 HmbNatSchG geschützt sind durch die recht intensive Entwässerung des Gebietes.
Wertgesichtspunkte	Relativ arten- und blütenreich mit Aspekten aus Wiesenschaumkraut und Kriechendem Hahnenfuß.
Maßnahmen	Das Wasser im Gebiet nach Möglichkeit auf höherem Niveau stabil halten.

Foto

Fotodatei 6624_112_280915_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6624_112_280915_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	112 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6624_112_280915_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6624_112_280915_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- 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.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	112 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Flurabstand	0.30 m
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	0.30 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	z														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z												V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w												V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w											V	V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97218
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	112 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3828,3778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten														19			

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