

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97184
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	73 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Teile des extensiv gemähten, frischen bis feuchten Grünlandes (Mahd am 02.10.2015). Vermutlich mit dauerhaft extensiver Nutzung, relativ mager mit hohen Anteilen von Rotschwingel, durchsetzt von hohen Anteilen Schlanksegge und am Boden größeren Anteilen von Flutrasenarten, v.a. Ausläufer-Straußgras. Daneben bildet Honiggras einen Anspekt in diesen Teilbereichen. Die von Feuchtsarten dominierte Vegetation geht im Süden und zu den Beetmitten hin über in mesophiles Grünland und zu den Beeten hin in reine Binsenrieder. Die Vegetation ist mäßig artenreich, Artenzusammensetzung vermutlich noch sehr ähnlich wie 2008, Mengenangaben wegen frischer Mahd nicht möglich; Artenliste ergänzt.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördliches Zentrum der Untersuchungsflächen		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Gehölze, Grünland		
Rechtswert (X)	567716	Hochwert (Y)	5924856
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 58%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

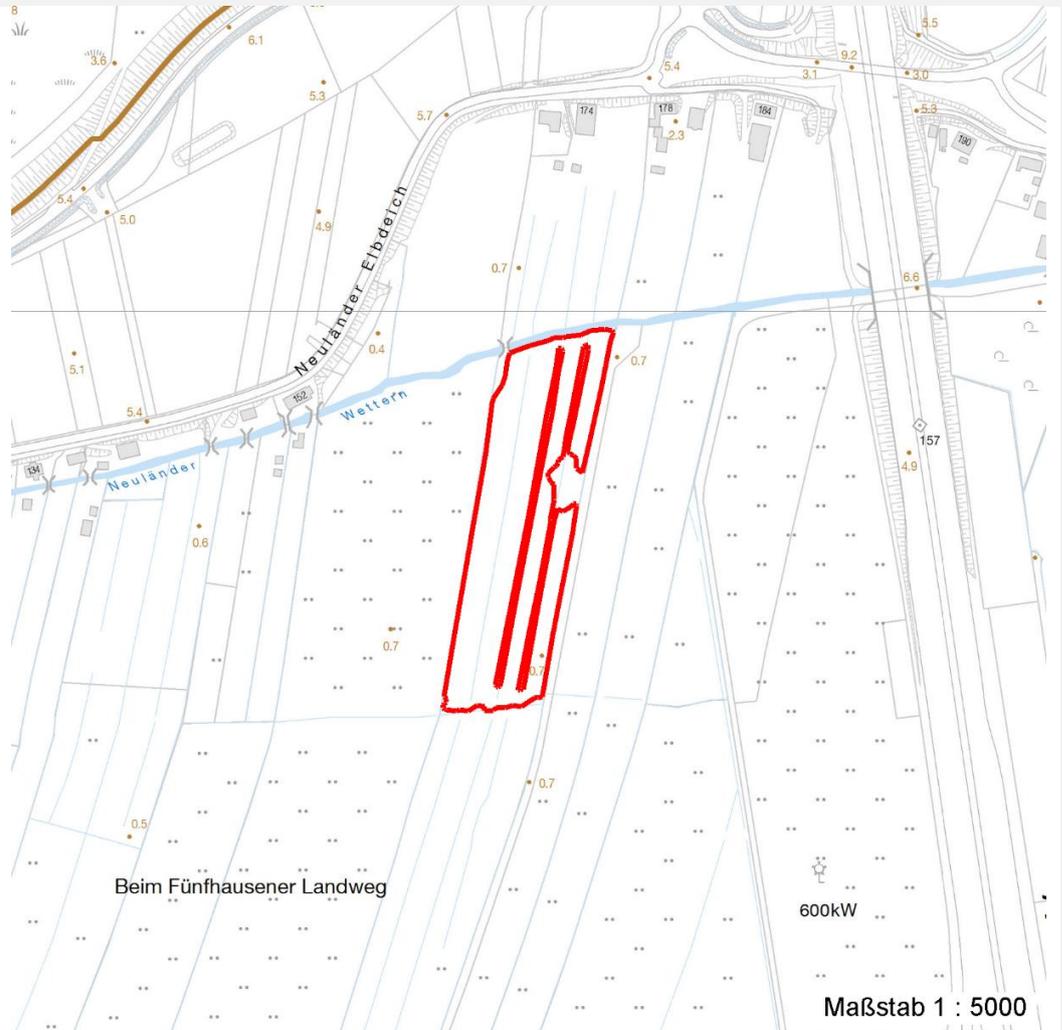
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	97184	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	NEJ	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	73	100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97184	30672	6624	73	02.06.2004	K	6626	100
97184	30695	6624	73	09.06.2008	K	6626	100

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51889	0	6624_73_031015_1.JPG	
51890	0	6624_73_031015_3.JPG	
51891	0	6624_73_031015_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97184
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	73 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, relativ mager, günstig entwickelte Feuchtwiesenvegetation, geschützte Vegetation; Vorkommen gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit anheben und dauerhaft auf höherem Niveau stabil halten.

Foto

Fotodatei	6624_73_031015_1.JPG	Fotodatei	6624_73_031015_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97184
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	73 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6624_73_031015_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- 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.	97184
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	73 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Flurabstand	0.40 m
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	0.30 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w												V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h												V			
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h											V	V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	97184	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	73	100
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	03.10.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14552,6965	
			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	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V			V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w												2			V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w															V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w												V				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w															3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w															V	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	9	1		
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