

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30660
			DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	44 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21273,6261
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig von Seggen beherrschtes Grünland, v.a. mit dominanter Schlanksegge, örtlich mit leichten Geländemulden (evtl. Bombenrichter), im übrigen eben, zwischen zwei größeren Randgräben gelegen, ehemalige Beetgräben sind vermutlich beseitigt oder verschüttet worden. In der Fläche sind vereinzelt Fahrspuren erkennbar. Die Vegetation ist mäßig wüchsig, relativ blütenarm, im Frühjahr ist jedoch vermutlich ein Blühaspekt aus Wiesenschaumkraut vorhanden. In den Randbereichen ist der Bewuchs etwas nitrophytischer, hier breiten sich Schilfröhrichte von den Gräben her in die Fläche hinein aus. Im Norden sind auch örtlich Schilfbestände in der Fläche etabliert. Die Vegetation wird offenbar regelmäßig gemäht, wobei offenbar das Mähgut nicht abgefahren worden ist. Am Boden ist eine dicke Auflage toter Blattmasse vom wenigstens letzten, wenn nicht den letzten Schnitten vorhanden. In den Randbereichen sind Streifen entlang der benachbarten Gräben vermutlich durch abgelagerten Grabenaushub ruderalisiert, hier treten Brennesseln und nitrophytische Röhrichtarten auf.

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)		

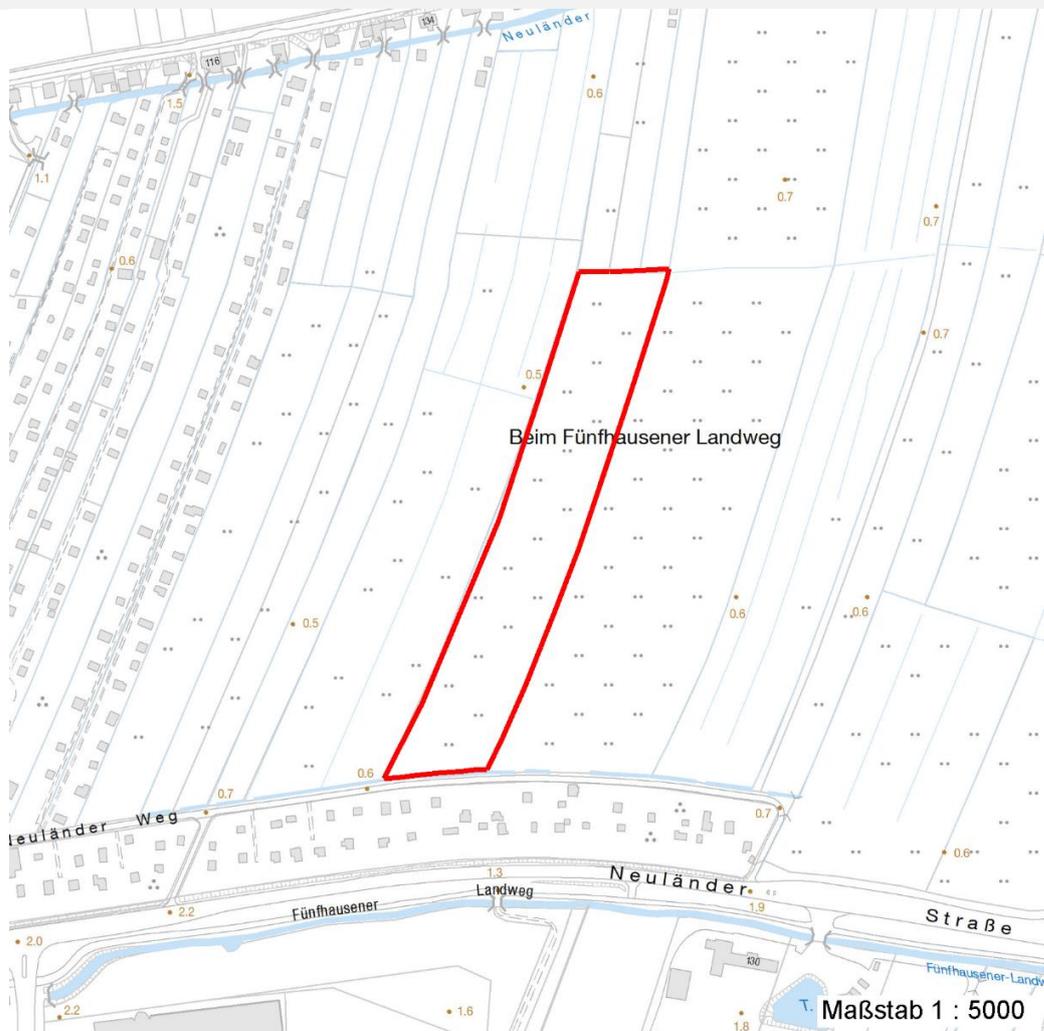
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neuländer Straße und Neuländer Hauptdeich			
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland			
Rechtswert (X)	567458	Hochwert (Y)	5924548	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30660
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	44 62
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21273,6261
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)
30660	30659	6624	44	01.10.1998	K	6626	62
30660	30716	6624	124	09.06.2008	N	6626	154
30660	30776	6624	125	09.06.2008	N	6626	155
30660	30972	6624	126	09.06.2008	N	6626	156
30660	97212	6624	126	01.10.2015	N	6626	156
30660	30940	6624	127	09.06.2008	N	6626	157
30660	97324	6624	127	01.10.2015	N	6626	157
30660	30937	6624	129	09.06.2008	N	6626	159
30660	97208	6624	129	01.10.2015	N	6626	159
30660	97210	6624	464	01.10.2015	N	6626	154
30660	97224	6624	465	01.10.2015	N	6626	155

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30660	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	44 62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21273,6261	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19957	0	6624_44_091006_1.JPG	
19958	0	6624_44_091006_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlust der höchst schutzwürdigen Vegetation durch Nutzungsaufgabe, Verbrachung, Unterdrückung niederwüchsiger Arten durch größere Mengen abgelagerter Blattmassen.
Wertgesichtspunkte	Eine der letzten, von Seggen beherrschten Wiesenflächen im Gebiet, höchst schutzwürdig, Vorkommen gefährdeter Arten, relativ magerer Standort.
Maßnahmen	In jedem Fall eine geregelte Grünlandnutzung wiederaufnehmen, Mähgut in jedem Fall nutzen und entnehmen, die Fläche sollte prioritär für Extensivierungs- und Ausgleichsmaßnahmen vorgesehen werden.

Foto

Fotodatei	6624_44_091006_1.JPG	Fotodatei	6624_44_091006_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30660
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	44 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21273,6261
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02.01 - Caricion fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		6
	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)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	z		-										V	3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-										3	3		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-										3	2		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	d		-													V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30660	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	44	62
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21273,6261	
			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 acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-														
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	w		-											1			V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2			V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	7	z		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-												V	3	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-											3	3	3	V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	7	1	10	2
														Anzahl Arten	38			

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