

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97185
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	145 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1790,7908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Flache Beetgräben im Gebiet, die nur etwa 20 bis 30 cm in das Gelände eingetiefe Gruppen sind, gekennzeichnet durch einen Bestand aus v.a. Schlanksegge und Flatterbinse. Die umgebende binsen- und seggenreiche Nasswiese wurde am Vortag der Kartierung gemäht, die Gruppen blieben ungemäht.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördliches Zentrum der untersuchten Flächen		
Nachbarnutzung/en	Grünland, mager und feucht		
Rechtswert (X)	567720	Hochwert (Y)	5924861
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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: 59%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

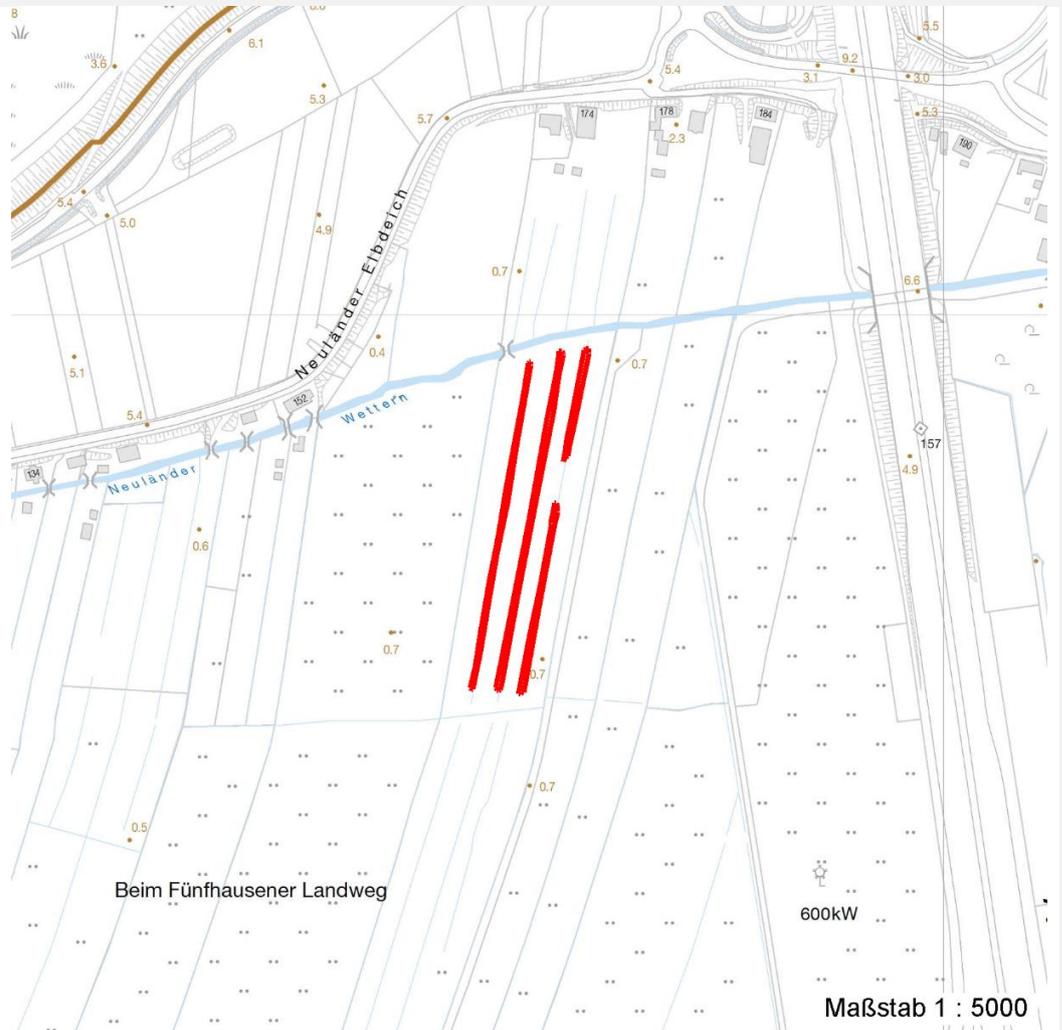
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97185
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	145 176
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1790,7908
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)
97185	30910	6624	145	09.06.2008	K	6626	176
97185	30695	6624	73	09.06.2008	<	6626	100

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51892	0	6624_145_031015_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Austrocknung des Gebietes, Trockenfallen der Gräben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97185
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6624 6626
Bearbeitung	NEJ	DK5 - Name	Neuland-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	145 176
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	03.10.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	1790,7908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Vegetationstypen, gebietstypische Niedermoorvegetation, relativ mager.
Maßnahmen	Wasserstand nach Möglichkeit auf höheren Niveau dauerhaft stabilisieren.
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 6624_145_031015_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97185
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	145 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1790,7908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	0 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97185
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	145 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1790,7908
		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)																				
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																	V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h												V					V	
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																		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w												V					3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																		
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																		
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w												V						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																	V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																		3
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w												3					3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																	V	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w												V					3	3
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																		
														Anzahl Rote Liste Arten						
														7	12	3				
														Anzahl Arten						
														25						

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