

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30923
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

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	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Südliche, nicht unterhaltene Abschnitte des ehemaligen Beetgrabensystems, heute nur noch als flache Mulden im Gelände vorhanden, rund 30 cm in das Gelände eingetieft, zeitweilig etwas wasserüberstaut. Mit bis zu 10 m breitem, v.a. von Rohrglanzgras und Wasserschwaden geprägtem Röhrichtstreifen, örtlich etwas durchsetzt von Seggenriedern aus Schlanksegge und Zweizeiliger Segge und etwas Binsenried sowie einem kleineren Rohrkolbenröhricht. I.d.R. recht hochwüchsig, nitrophytisch und artenarm, jedoch feuchtgebietstypisch ausgeprägt.

Bei fortgesetzt ausbleibender Nutzung werden die Flächen zu gesetzlich geschützten Röhrichten: Grenzfall

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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südliches Zentrum des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland, Brachen		
Rechtswert (X)	567525	Hochwert (Y)	5924479
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			

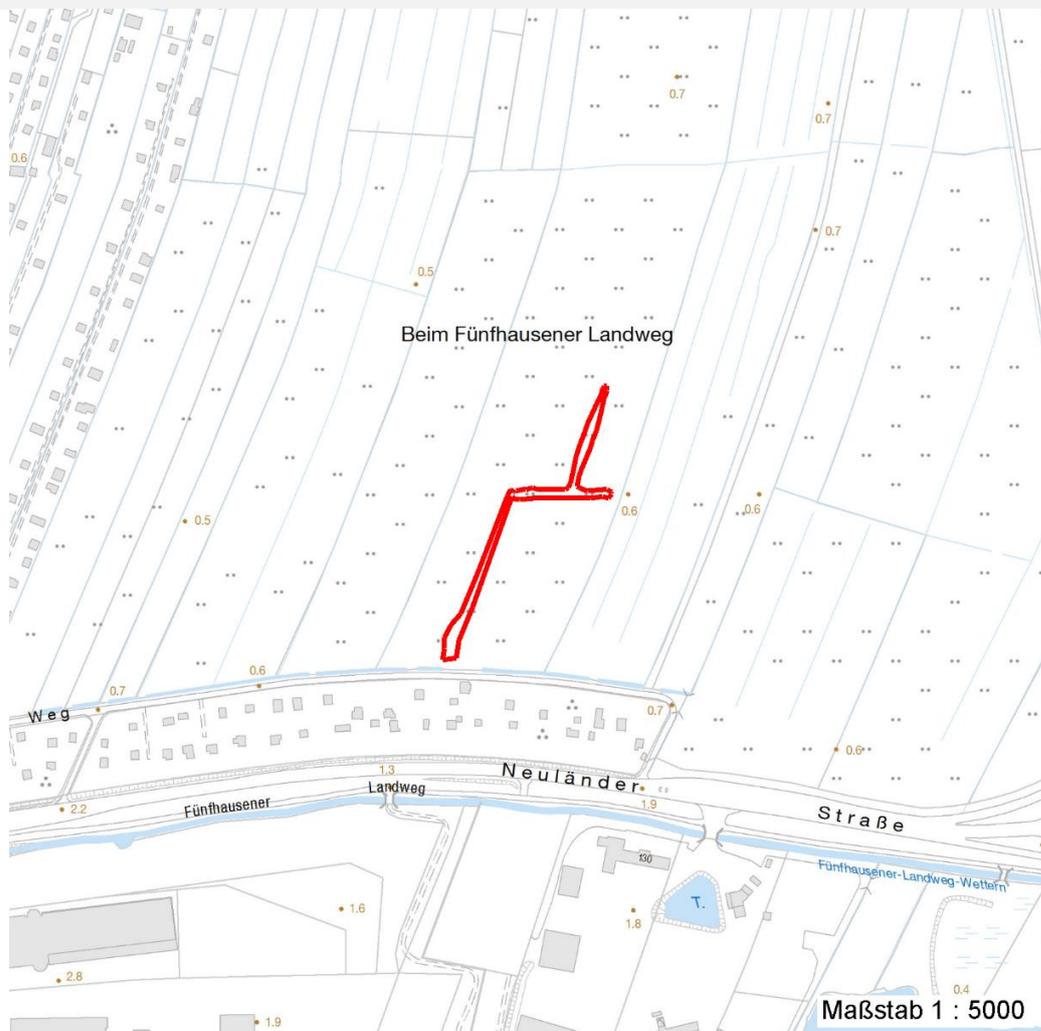
Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30923
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30923	97207	6624	137	02.10.2015	K	6626	167
30923	30623	6624	26	06.10.2006	<	6626	31

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung über die im Norden und Süden anschließenden unterhaltenen Grabenabschnitte.
Wertgesichtspunkte	Dichte, feuchtgebietstypische Vegetation mit Eignung als Unterstand für Wildtiere und Brutvogel-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30923
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen in Zukunft nicht mehr entwässern, Anschlüsse an das Hauptgrabensystem im Norden und Süden unterbinden.
Größe	
Breite	5.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- 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	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30923
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-											2		V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Pericaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-													
Pericaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	3	
														Anzahl Arten		16		

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