

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Entwässerungsgräben im Gebiet, kaum unterhalten, mit an der Basis bis 1,50 m breiter Sohle, die derzeit oft trockenliegt, mit Spuren von Wildtieren, die sich im Gebiet aufhalten. In den Randbereichen überwachsen von hohen Anteilen Seggenried aus Schlanksegge und Zweizeiliger Segge sowie nitrophytischen Röhrichten aus Wasserschwaden, Igel-Kolben und Rohrglanzgras. Insgesamt aufgrund der extensiven Nutzung hochwüchsig und nur mäßig artenreich. Gewässertypische Vegetation fehlt aufgrund der Austrocknung größtenteils. Im Norden ist die Grabensohle zu sehr hohen Anteilen von Flatterbinse überwachsen.

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	Südosten des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Brachflächen		
Rechtswert (X)	567743	Hochwert (Y)	5924494
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: 5%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

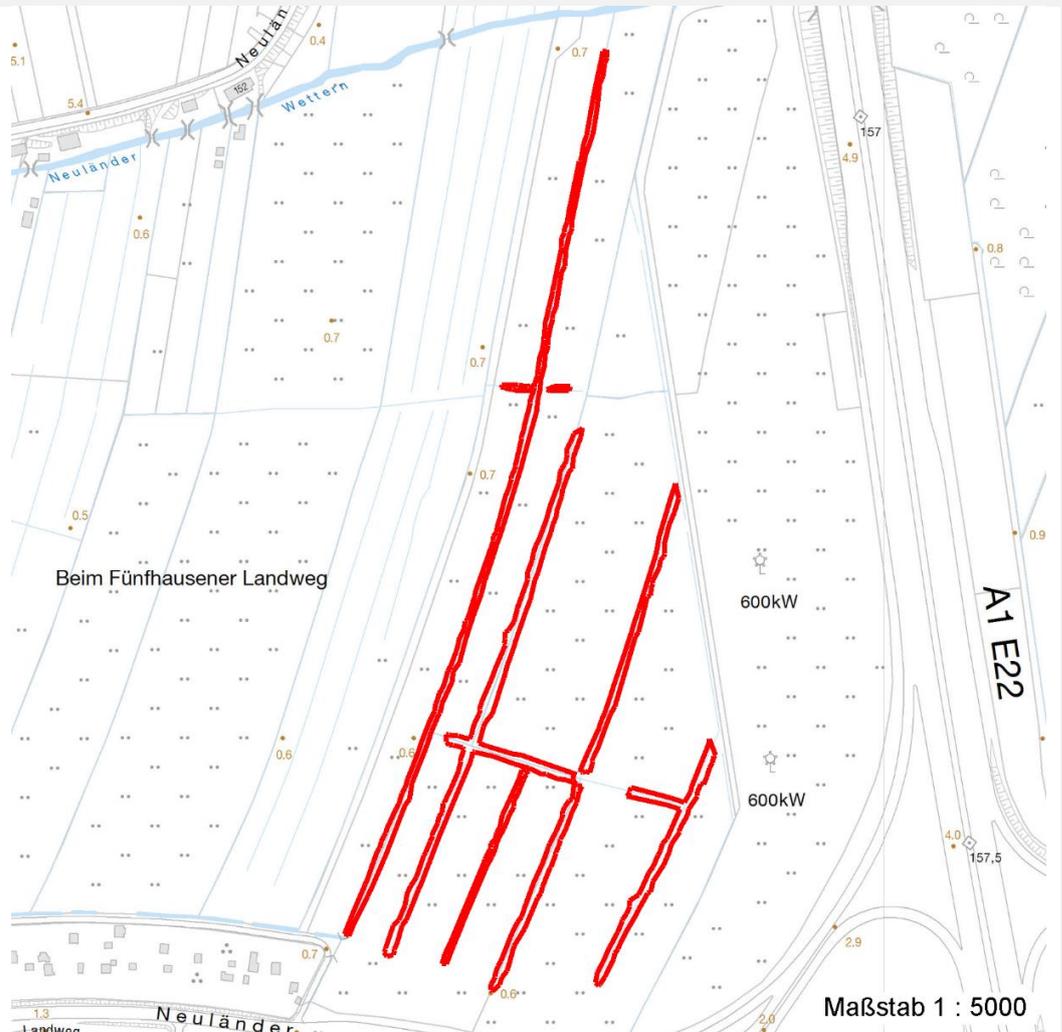
Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30765	97412	6624	516	03.10.2015	N	6626	60
30765	30584	6624	78	09.10.2006	<	6626	105

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Gebietes, Trockenfallen der Gräben, Verlust der offenen Wasserflächen.
Wertgesichtspunkte	Potentieller Gewässer-Lebensraum mit Eignung als Lebensraum für Amphibien und Libellen, Vorkommen gefährdeter Arten, Niedermoorpotential.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Vögel
Maßnahmen	Dringend Wasser im Gebiet einstauen und dauerhaft auf hohem Niveau halten.
Größe	
Breite	5.00 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	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	gg - Wasserschwaden-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.20 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	5
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01.02.0.02 - Convolvulo-Epilobietum hirsuti (Rauhhaarweidenröschen-Zaunwinden-Flur) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-										V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-	-									V	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-	-									V	3		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-												
Bryophyta (Moose)																	
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	z		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		2	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

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Anzahltyp		Geschlecht		
	2	Methode		Verhalten						
	3	Nachweis								
	4									
	5									
Amphibien										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	1								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	2								
	3									
	4									
	5	juveniles Tier								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	2								
	3									
	4									
	5	juveniles Tier								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	2								
	3									
	4									
	5	juveniles Tier								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	1								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	2								
	3	2-3								
	4									
	5	juveniles Tier								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3							v
	2	2								
	3	2-3								
	4									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30765
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	164 195
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	8912,0114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	H	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG											
2	Anzahl					Anzahltyp						
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht						
4	Methode					Verhalten						
5	Nachweis											
	5 juveniles Tier											