

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30822
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5698,0687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
- Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Zum überwiegenden Teil frisch bis feucht geprägtes, ehemaliges Grünland, ursprünglich eventuell umgebrochen und eingesät, relativ artenarm mit je nach Standort Dominanz von Rohrglanzgras, Wiesenfuchsschwanz, bzw. an den Grabenrändern auch Glatthafer, durchsetzt von einzelnen Ruderalarten, höheren Anteilen von Acker-Kratzdisteln und Brennessel, am Boden mit viel toter Blattmasse und relativ viel Sumpf-Schachtelhalm, der ebenfalls frühere Bodenverletzungen anzeigt. Insgesamt nur mäßig artenreiches, durchgewachsenes Intensivgrünland, das seit langem brachliegt.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östliches Untersuchungsgebiet		
Nachbarnutzung/en	Brachen, Weg, Gräben		
Rechtswert (X)	567878	Hochwert (Y)	5924344
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.	30822
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5698,0687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23 Standort vernässen - 1.16 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Kleingewässer schaffen - 10.1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- 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	
Flurabstand	0.40 m
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, leicht eingemuldet
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30822
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5698,0687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-	-									V	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-												
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-	-									G			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-												
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														24			

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