

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30597
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69266,1965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Unebene Fläche, eventuell früheres Grünland, im Rahmen des Baues von Windrädern eventuell überprägt, seit langem brachliegend, am Boden etwas uneben, mit Niveauunterschieden von einigen Dezimetern. In Teilen von Brennesselfluren dominiert, in anderen Teilen von Queckenfluren, dazwischen etwas feuchtere Teilbereiche mit Rohrglanzgrasbeständen. Insgesamt recht hochwüchsig mit Wuchshöhen um über 1 m, jedoch ausgesprochen artenarm und zuvor vermutlich intensiv gestört. Teilbereiche der Fläche liegen recht niedrig und sind im Frühjahr wasserüberstaut gewesen, dennoch ist aktuell keine geschützte Feuchtwiesenvegetation erhalten, auch die Bezeichnung als Tümpel ist aufgrund der nicht ausreichenden Wasserführung nicht angemessen. Die Flächen sind im Norden etwas weniger ruderal geprägt, jedoch sehr einförmig, großflächig von Quecken beherrscht. In der Fläche eingestreute Senken sind zwar zeitweilig wasserüberstaut, aber ohne gewässertypische Vegetation, mit Ausnahme einer leichten Häufung von Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras und Knick-Fuchsschwanz. Im Norden ist der Westrand der Fläche durch einen ehemaligen Feldweg begrenzt, der mit zwei Gräben abgegrenzt ist, in den Randbereichen von einigen Gehölzen bestanden. Der Weg selbst setzt sich von der Vegetation her aber nur wenig von den Flächen ab. Auch hier dominieren halbruderale Grasfluren mit etwas höheren Anteilen von Glatthafer und Landreitgras.

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	70 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Osten des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Autobahn mit Böschung, Gräben, Winräder mit Zufahrt und Stellplätzen		
Rechtswert (X)	567922	Hochwert (Y)	5924698
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: 18%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

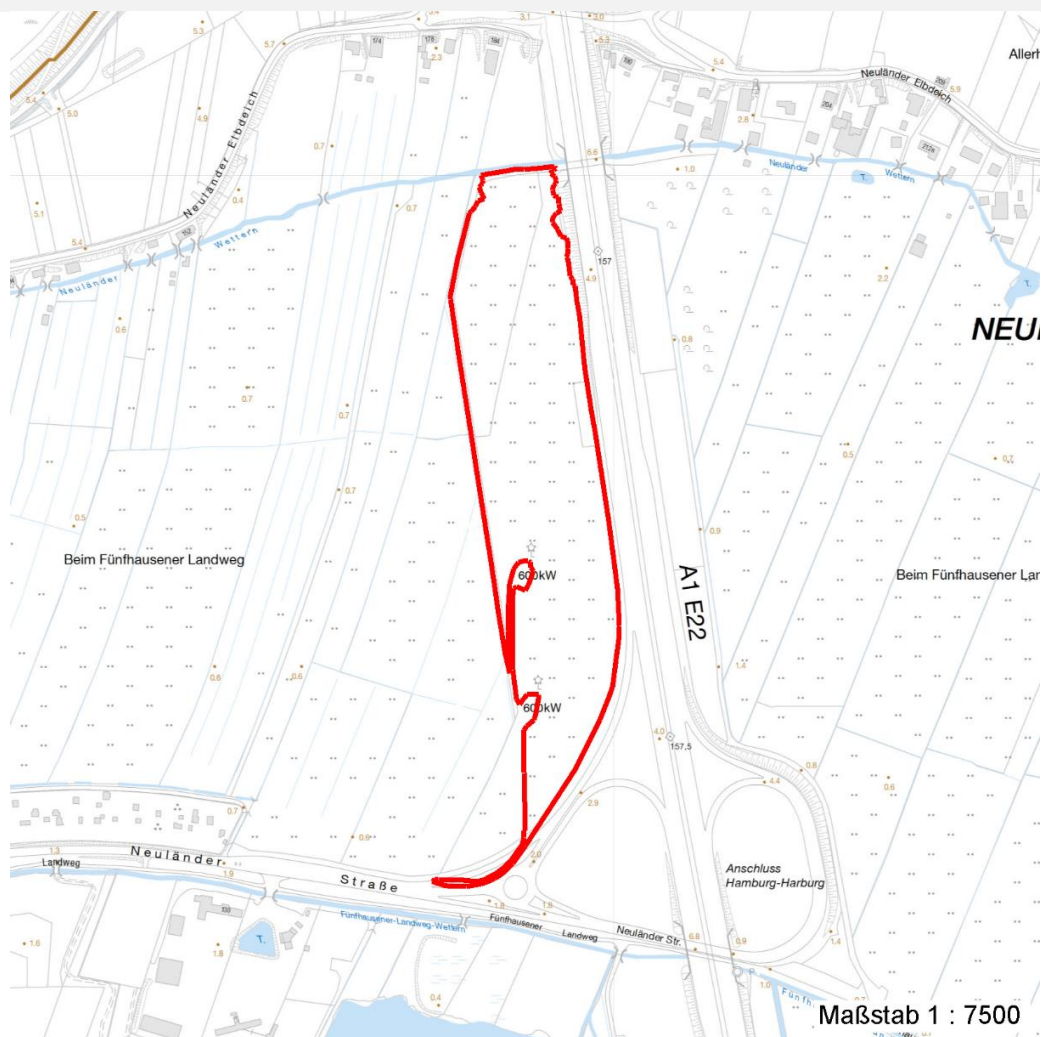
Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30597
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69266,1965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30597	77458	6624	332	16.10.2013	N	6826	255
30597	97180	6624	458	03.10.2015	N	6826	255

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, extreme Verarmung der Vegetation.
Wertgesichtspunkte	Sehr großflächig, aktuell wenig bzw. nicht gestört.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Amphibien, Sommerquartiere

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30597
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69266,1965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Eventuell noch geländegestaltende Maßnahmen durchführen, größere Flachgewässer anlegen, im übrigen der Sukzession überlassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30597
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69266,1965
		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	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z		-	-													
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		-	-											V		
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-	-													

Anzahl Rote Liste Arten **1**

Anzahl Arten **33**

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein