

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30943
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	151 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1007,0392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.3 Feldgehölze **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feldgehölze, im Süden größtenteils aus heimischen und standortgerechten Hänge-Birken bestehend, die Stammdicken von knapp 15 cm erreichen und Wuchshöhen um 8 m. Im Norden wird eine kleine Nadelgehölzpflanzung v.a. aus Fichten und Kiefern gebildet, die einen relativ schlechten Gesundheitszustand haben und nicht standortgerecht sind. Dieser Bereich ist aufgrund der Überschattung am Boden wenig bewachsen. Im übrigen im Schatten der Gehölze halbruderales Halbschattenfluren mit höheren Anteilen von Brennesseln, örtlich Übergänge zu Staudenfluren aus Goldrute, etwas glatthaferwiesenartiger, ungemähter oder wenig gemähter Vegetation. Zum überwiegenden Teil relativ gut in die Landschaft eingepaßt.

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	60 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentrum des Untersuchungsgebietes		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachflächen, Graben		
Rechtswert (X)	567679	Hochwert (Y)	5924617
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			

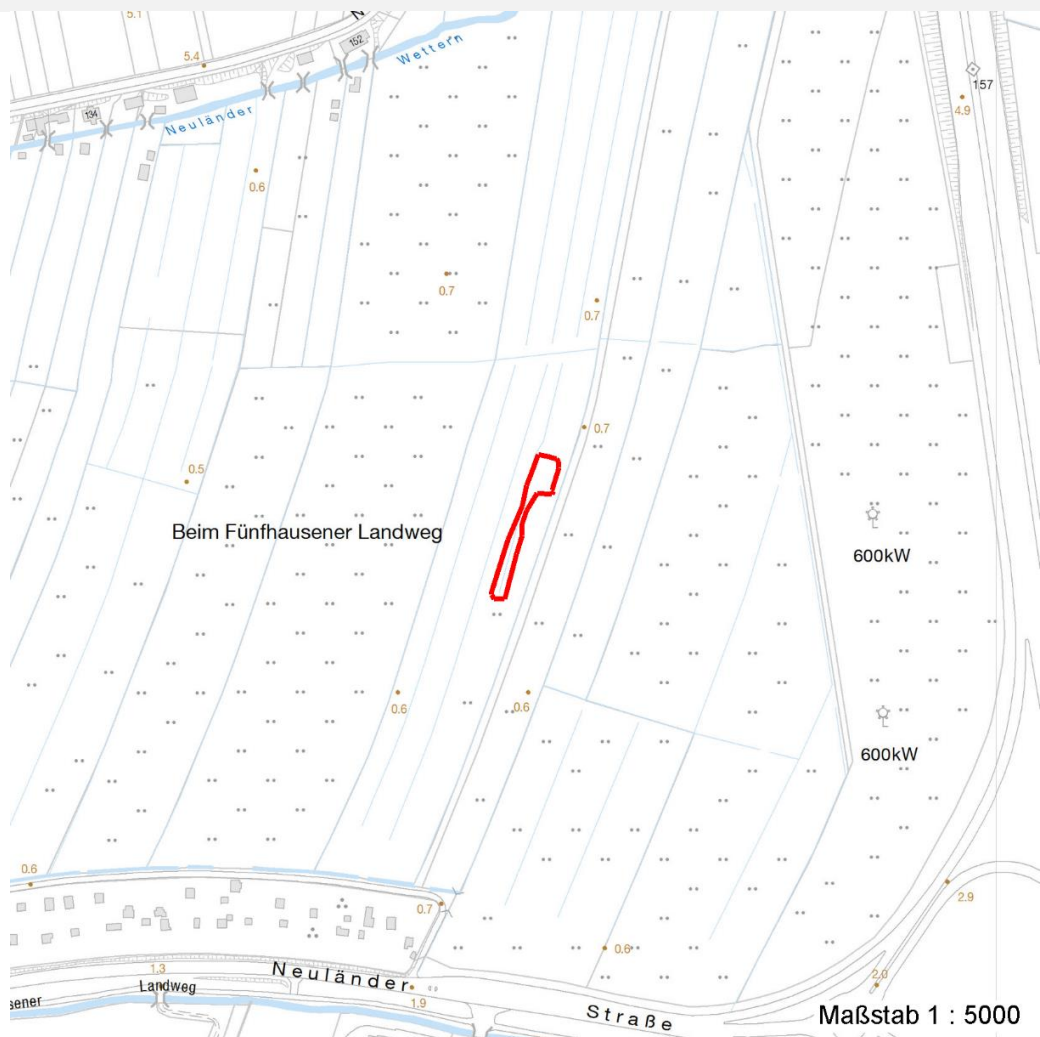
Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30943
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	151 182
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.06.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1007,0392
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30943	97203	6624	151	03.10.2015	K	6626	182
30943	30847	6624	71	02.06.2004	<	6626	98

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Nadelgehölzpflanzung im Norden.
Wertgesichtspunkte	Gliederung der Landschaft durch kleinflächige Feldgehölze mit Bedeutung als Unterstand für Wildtiere und Brutvogelhabitat.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölze, Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel, Insekten, Wildunterstand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30943
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	151 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1007,0392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nadelgehölze und sonstige Fremdgehölze entfernen, im übrigen das Feldgehölz der Sukzession überlassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30943
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	151 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1007,0392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		-	-												
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-												
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														18			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Neuland 23	Interne Nr.	30943
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	151 182
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1007,0392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	Biototyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein