

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77447
			DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	193 243
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56260,1997
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Offenbar häufig von Pferden beweidetes, relativ ebenes Grünland mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief, jedoch fast ohne abgehobene Gräben, nur mit flachen Mulden, die deutliche Trittsuren aufweisen aufgrund eines weichen, anmoorigen Untergrundes und eventuell zeitweiliger Wasserüberstauung. Die Beetrücken heben sich seicht daraus ab. Das Gelände ist dadurch leicht wellig, moorig bis leicht mineralisch geprägt. Die Vegetation besteht im Wesentlichen aus Gräsern, hohen Anteilen von Wirtschaftsgräsern wie Weidelgras und Wiesenschwingel. Als Zeiger der feuchten Standorte kommen Flutrasenarten in höherer Zahl vor. Ausläufer-Straußgras und Kriechender Hahnenfuß sind häufig. Insgesamt ist die Vegetation offenbar in einem recht günstigen Pflegezustand, fast nicht verunkrautet, wird vermutlich gelegentlich gemäht, ist aber recht artenarm, eventuell eingesät und gedüngt.

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	80 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
1	2			20 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

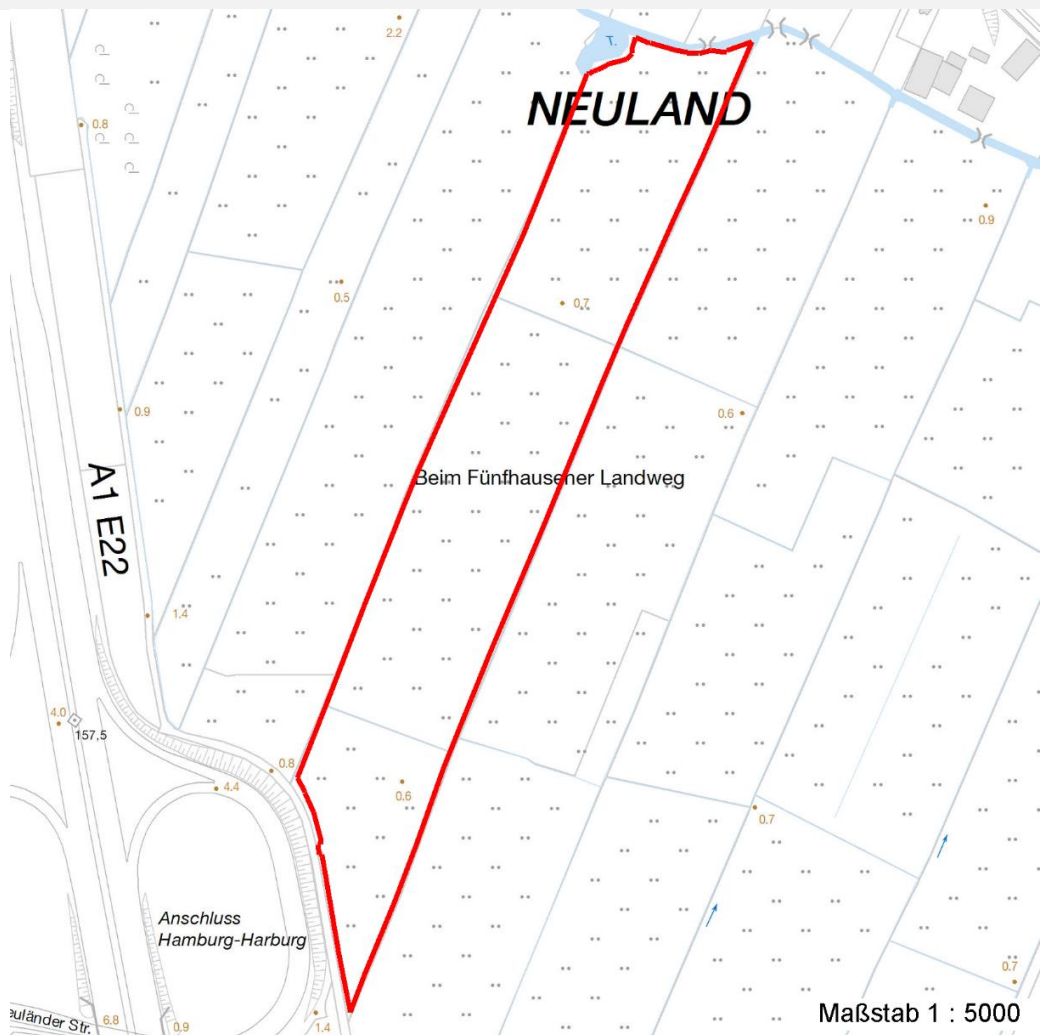
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Autobahnzufahrt Harburg, nördlich Fünfhausener Landweg			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Feldgehölze im Südwesten			
Rechtswert (X)	568346	Hochwert (Y)	5924597	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 6%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 94%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77447
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56260,1997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35955	0	6824_193_300913_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ artenarm, vermutlich frühere oder zeitweilige Intensivnutzung.
Wertgesichtspunkte	Dauergrünland, relativ feucht, mit Entwicklungsmöglichkeiten für artenreicheres Feuchtgrünland.
Maßnahmen	Bei einer vorwiegenden Mähwiesennutzung wäre eine Anreicherung der Artenvielfalt und die Entwicklung wertvollerer Feuchtwiesen denkbar. Bei fortgesetzter Weidenutzung ist kaum eine Entwicklung initiierbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77447
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56260,1997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_193_300913_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6
	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,4
	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77447	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	193	243
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56260,1997	
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	r		-	-										3		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	r		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r		-	-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	r		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	r		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	r		-	-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-	-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	1	r		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	6	
														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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77447
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56260,1997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein