

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77454
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	200 251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15091,1163
		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

Randstreifen zwischen Autobahn und den Grünlandflächen im Osten. Ehemaliger Acker, seit vielen Jahren ohne Nutzung. Heute hoch aufgewachsen mit dominierenden Brennesselfluren, Goldrutenfluren, Landröhrichtern aus Schilf und Gebüsch aus Holunder. Überwachsen von Schleierfluren aus Kleb-Labkraut und Zaunwinde. Artenarm, dicht, hochwüchsig, unzugänglich, örtlich breiten sich Brombeergebüsche aus. An der Autobahn sind frisch gestörte Flächen vorhanden. Hier ist eine recht artenreiche Ruderalflur entwickelt.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der A1, südlich Neuländer Wetternnördlich der Autobahnausfahrt Harburg		
Nachbarnutzung/en	Autobahn auf der Westseite brachen und Gehölzflächen auf der Ostseite		
Rechtswert (X)	568066	Hochwert (Y)	5924665
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	LSG Neuland [HH-205 / Anteil: 97%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

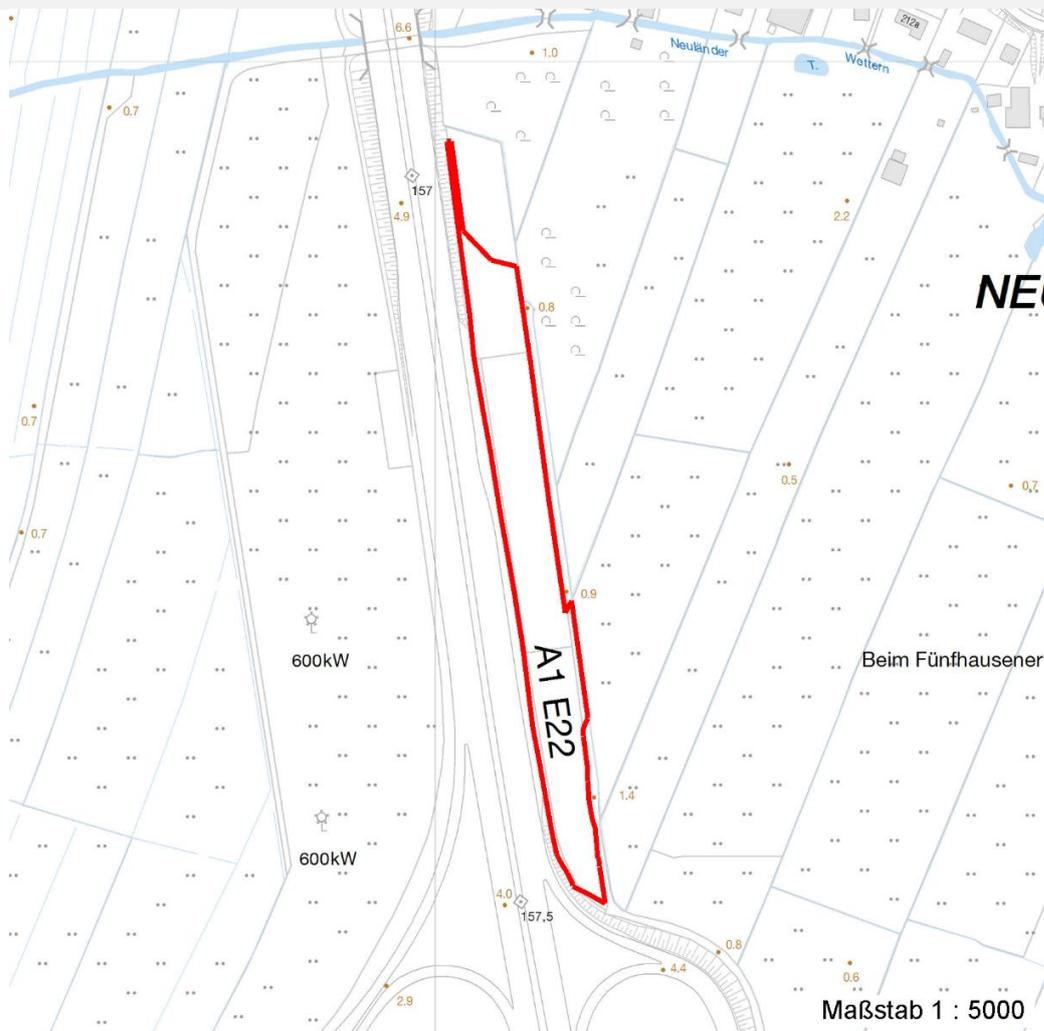
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77454
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	200 251
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15091,1163
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35981	0	6824_200_300913_1.JPG	
35982	0	6824_200_300913_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ artenarm durch frühere Intensivnutzungen, neophytenreich.
Wertgesichtspunkte	Dicht und blütenreich, als Brutvogelhabitat günstig, günstige Abschirmung der Autobahn für die angrenzenden Grünlandflächen im Osten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Spinnen Insekten, allgemein Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77454
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	200 251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15091,1163
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Die Flächen sollten zu einem dichten, hohen, dauerhaften Gehölzbestand aufwachsen, um die Autobahn möglichst vollständig abzuschirmen.

Foto

Fotodatei	6824_200_300913_1.JPG	Fotodatei	6824_200_300913_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77454	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	200	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15091,1163	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w		-	-										D		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-												
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-												
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Datura stramonium (Stechapfel)	7	w		-	-												
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-												
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-	-												
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-												
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-												
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-												
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-	-												
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		26	

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