

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77329
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299
		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	7	Sehr 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

Hoch gelegene Fläche, Aufschüttung aus unbekanntem Material, die sich rund 2 m aus dem benachbarten Gelände erhebt. Seit langem ohne Nutzung, in Teilbereichen leicht verbuscht, im Wesentlichen aber krautig bewachsen mit hochwüchsigen, halbruderalen Gras- und Staudenfluren, hohen Anteilen von Landreitgrasfluren, Goldrutenfluren, verfilzenden Grasbeständen, Brennesselfluren, die z.T. von Schleierfluren aus Kleblabkraut überwachsen sind. Am Nordostrand haben sich große Bestände von Staudenknöterich entwickelt. Nur im Bereich des zentral verlaufenden Wirtschaftsweges wird die Vegetation offen und niedrig gehalten, ist hier etwas grünlandspezifischer ausgeprägt. Im übrigen hochwüchsig, dicht, relativ artenarm und verfilzend.

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	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich der Autobahnzufahrt Harburg, östlich der A1, nördlich Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachflächen		
Rechtswert (X)	568180	Hochwert (Y)	5924802
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-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorzweigen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

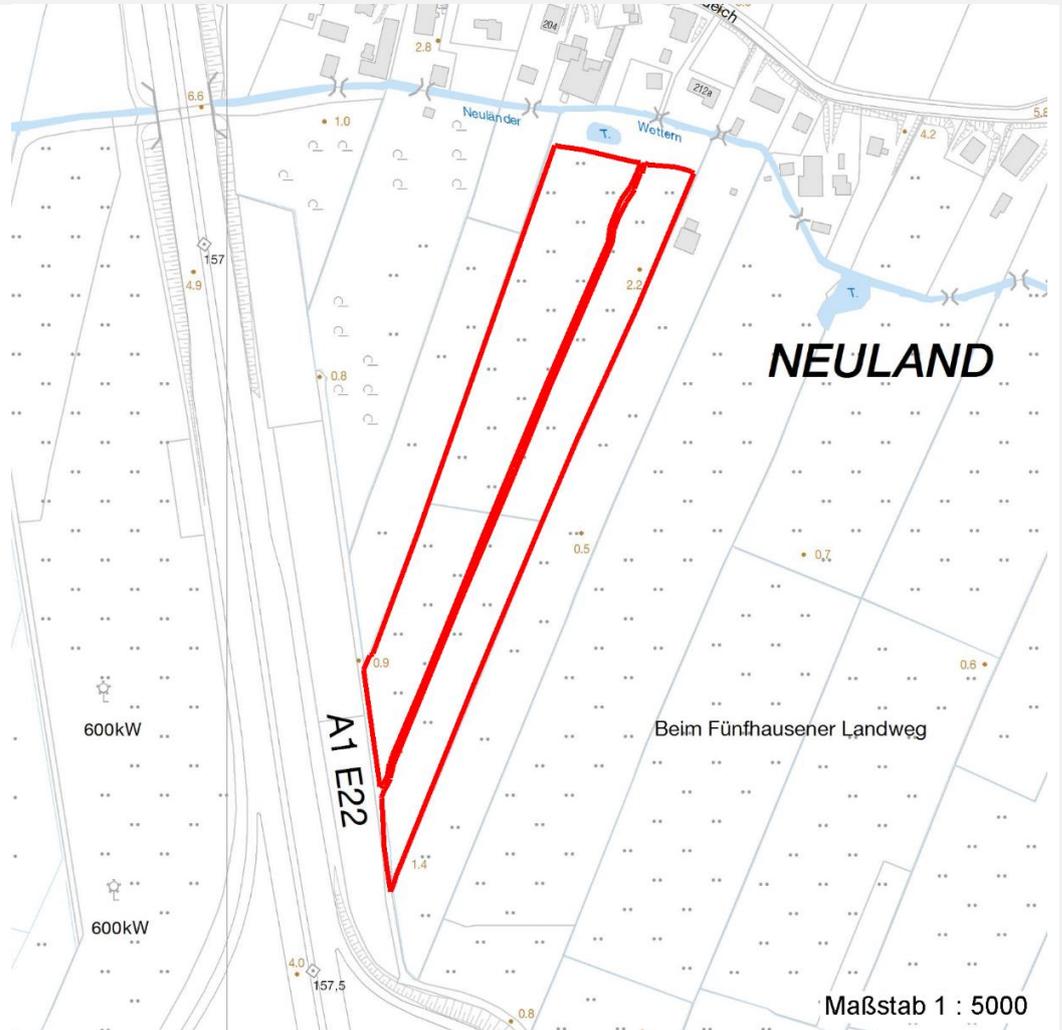
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77329
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 65
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77329	36354	6824	61	26.09.1998	K	6826	65
77329	36353	6824	61	06.10.2006	K	6826	65

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35966	0	6824_61_011013_1.JPG	
35967	0	6824_61_011013_2.JPG	
35968	0	6824_61_011013_3.JPG	
35969	0	6824_61_011013_4.JPG	
35970	0	6824_61_011013_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77329	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6824	6826
Bearbeitung	BRA	Kopie	DK5 - Name	Neuland-Ost	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	61	65
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	01.10.2013	
			Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Die Aufschüttung ist etwas landschaftsuntypisch aufgehöht, der Aufwuchs ist relativ artenarm.
Wertges ichtspunkte	Die Vegetation ist über große Flächen dicht und unzugänglich, als Brutvogel habitat, Insekten-Lebensraum, Unterstand für Wildtiere, Kleinsäuger günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Überwinterungsbiotop Vögel Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Großsäuger Spinnen
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen; auch eine Verbuschung wirkt sich insgesamt positiv aus, da die östlich benachbarten Flächen besser gegen die Autobahn abgeschirmt werden

Foto

Fotodatei 6824_61_011013_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_61_011013_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77329
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_61_011013_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_61_011013_4.JPG

Bildbeschreibung
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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77329	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299
				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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-								V		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-	-												
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-												
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-								V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-	-												
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w		-	-										D		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-												
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-												
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-												
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-	-												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-												
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-												
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77329
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35192,1299
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2		2	
Anzahl Arten																44	

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