

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36354
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37625,1774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Bis zu 2m hohe Aufschüttungsfläche mit seit langem brach liegender Vegetation aus halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Es dominiert Brennessel und Quecke. Der Bewuchs ist aber insgesamt artenreich. Zentral verläuft ein Wirtschaftsweg an dessen Ran die Vegetation niedriger und von Trittsfluren geprägt ist.

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	Zwischen Autobahnausfahrt Hamburg-Harburg und Neuländer Elbdeich		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland		
Rechtswert (X)	568191	Hochwert (Y)	5924780
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 Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

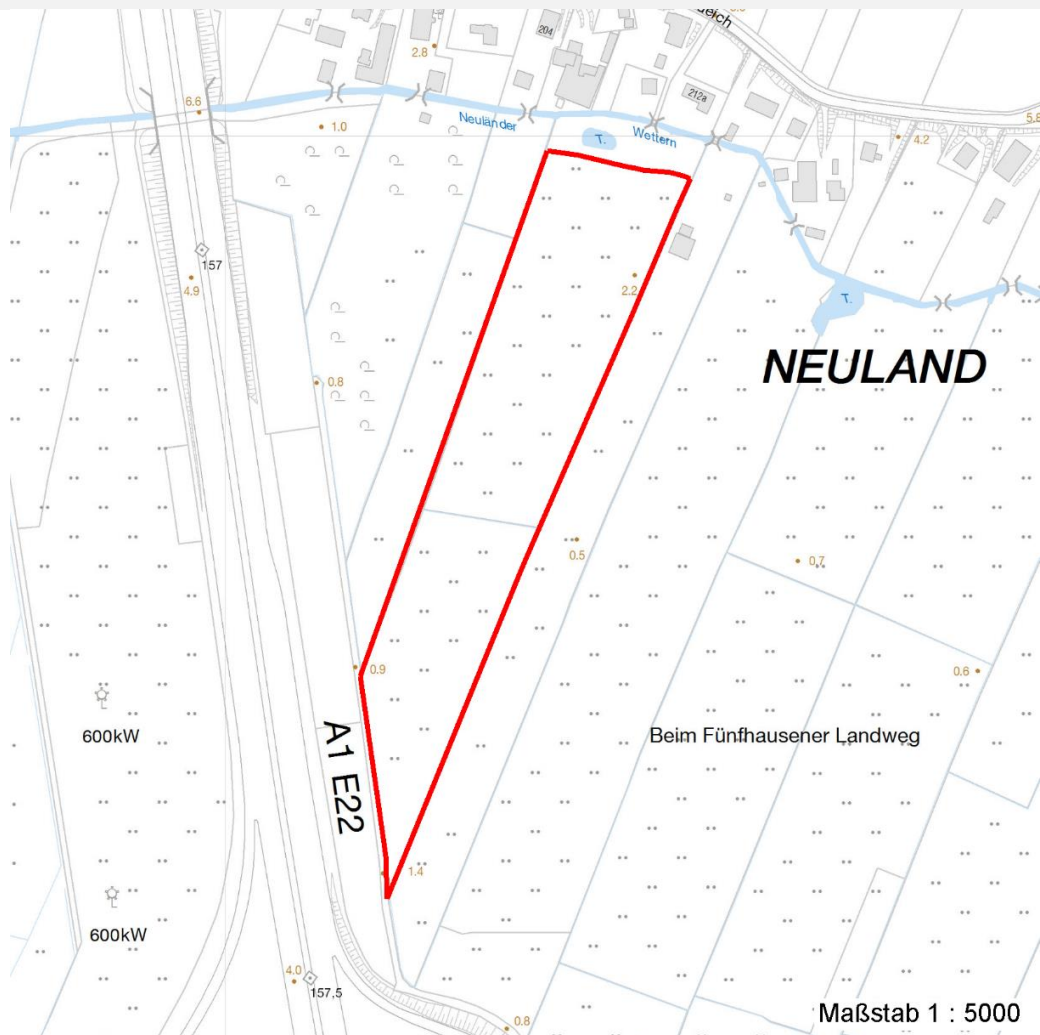
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36354
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 65
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37625,1774
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)
36354	36353	6824	61	06.10.2006	K	6826	65
36354	77329	6824	61	01.10.2013	K	6826	65
36354	36342	6824	34	15.06.1981	<	6826	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Landschaftsuntypische Aufschüttung; je nach Material evtl. Kontaminationen ?
Wertgesichtspunkte	Artenreiche, strukturreiche, ungenutzte Krautvegetation mit großer Bedeutung als Lebens- und Nahrungsraum für diverse Kleintiergruppen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36354
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37625,1774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Vögel Insekten, allgemein Mollusken Spinnen
Maßnahmen	Erhalt, langfristig evtl. Teilflächen durch Mahd offen halten

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	
Standort: Aufschüttung		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 19.2.02.02.0.01 - Artemisio-Tanacetum vulgaris (Rainfarn-Beifuß-Flur) 20.0.01.01 - Convolvulo-Agropyrion (Quecken-Trockenpionierges.) 22.0.01.01 - Polygonion avicularis (Vogel-Knöterich-Trittrasen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36354	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	61	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37625,1774	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		-													
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36354
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37625,1774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													42						

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