

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96671
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	437 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,892
		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

Ältere Brachfläche, rund 1 m hohe, sandige Aufschüttung im anmoorigem bis moorigem Gelände. Seit einigen Jahren der Sukzession überlassen. In Teilbereichen mit sehr dichtem Aufwuchs von Weiden, verschiedenen Arten, in Teilbereichen ohne Gehölzaufwuchs, etwas offener. Ursprünglich vermutlich mit höheren Anteilen von trockenrasentypischer Vegetation, aufgrund ausreichender Bodenfeuchte und einem erhöhtem Feinerdeanteil jedoch derzeit mit etwas dichterem, höherwüchsigem Bewuchs aus Ruderalfluren und halbruderalen Gras- und Staudenfluren, mit hohen Anteilen von Kanadischem Berufskraut, Goldrutenfluren, örtlich auch vergrasend. Insgesamt recht arten- und blütenreich, vermutlich gegenwärtig relativ wertvoller Insekten-Lebensraum, teilweise auch noch mit Offenbodenbereichen zwischen den zwar hochwüchsigen, aber noch locker stehenden Pflanzen.

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	Südlich Neuländer Straße		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Straße Rückhaltebecken, Graben		
Rechtswert (X)	566755	Hochwert (Y)	5924151
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			

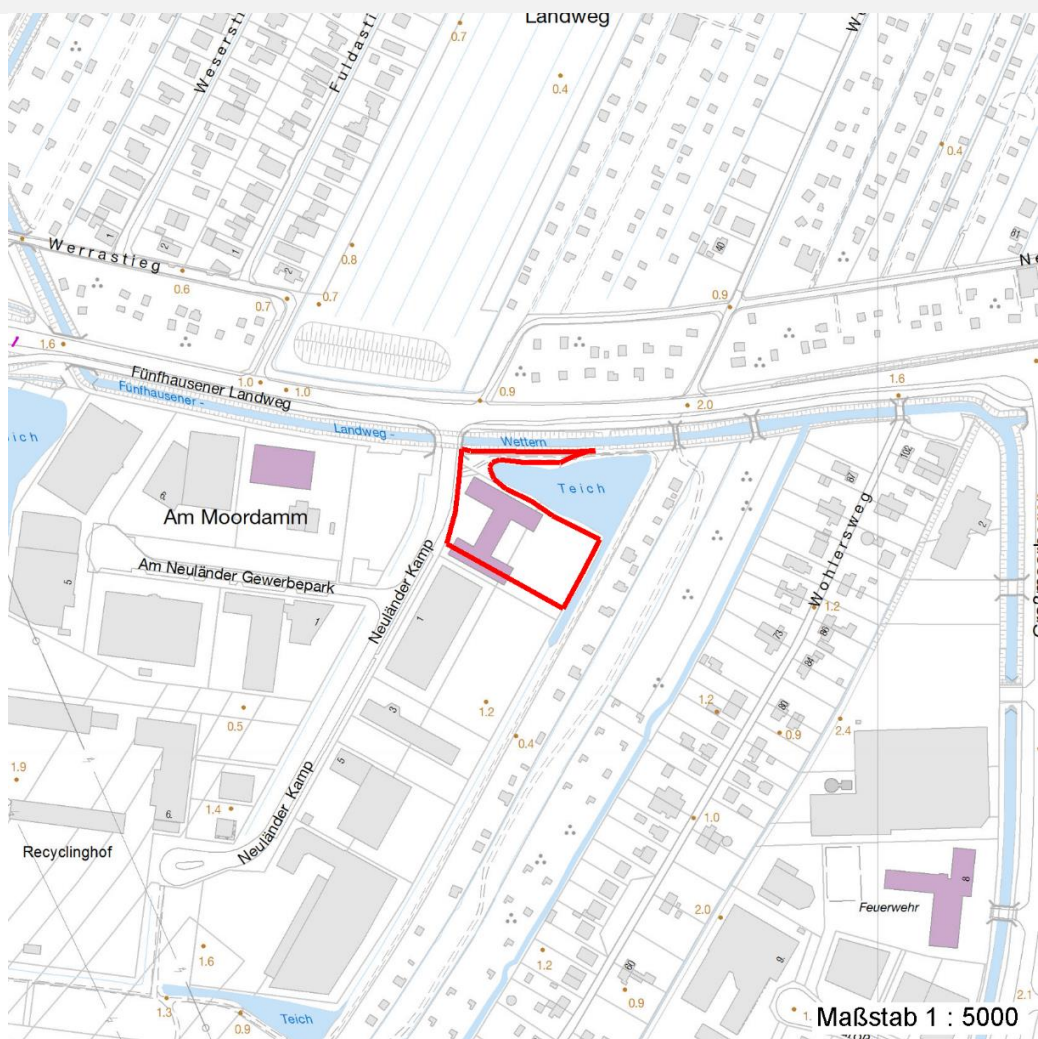
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96671
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	437 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,892
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96671	30665	6624	67	10.06.1998	/	6626	90
96671	30780	6624	103	09.10.2006	=	6626	132

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung im Zuge der absehbaren Bebauung der Fläche, Aufschüttung in einem Niedermoor Gelände, Verlust des ehemaligen Niedermoorstandortes.
Wertgesichtspunkte	Gegenwärtig ausgesprochen arten- und blütenreich, kleinklimatisch begünstigt, vermutlich sehr wertvoller Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Weiterhin der Sukzession überlassen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96671
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	437 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,892
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderales 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	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w											3	V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w															
Chenopodium strictum (Gestreifter Gänsefuß)	7	w												D			
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96671
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	437 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,892
		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	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z																
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w																
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w													V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z																
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w															V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w																
Populus deltoides (Delta-Pappel)	7	w																
Rubus x pseudidaeus (Bastard-Himbeere)	7	w																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w																
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w																
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w																
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1		
Anzahl Arten														47				

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