

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30584
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113182,8118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr großflächig, seit langem brachgefallenes, ehemals beweidetes Grünland, derzeit bereits hoch aufgewachsen zu Staudenfluren, örtlich auch Landröhrichtern. Einerseits zeigen hohe Anteile von Brennessel und Acker-Kratzdistel die ehemalige Beweidung mit Bodenverletzung und Ruderalisierung an. Andererseits zeigen örtlich dominante Bestände von Rohrglanzgras in der Fläche an, dass der Standort feucht ist. Das Gelände ist gegliedert durch ein Grabensystem (vgl. Nachbarbiotop), das mit weit auseinander liegenden Gräben Wasserstände rund 50 bis 60 cm unter dem benachbarten Gelände anzeigt. Die Vegetation ist offenbar relativ artenarm, kleinwüchsige Arten haben aufgrund der sich sehr üppig entwickelnden Vegetation kaum Gelegenheit, aufzuwachsen. Der Aufwuchs hat Höhen um 1 m bis 1,5 m erreicht und steht recht dicht, verfilzt und bedeckt den Boden mit hohen Anteilen toter Blattmasse.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Neuländer Straße, westlich A1		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Brachen, straßen		
Rechtswert (X)	567773	Hochwert (Y)	5924561
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 9%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30584
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113182,8118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30584	30605	6624	163	12.06.2008	N	6626	194
30584	97189	6624	163	03.10.2015	N	6626	194
30584	30765	6624	164	12.06.2008	N	6626	195
30584	30900	6624	165	12.06.2008	N	6626	196
30584	97193	6624	165	03.10.2015	N	6626	196
30584	30629	6624	166	12.06.2008	N	6626	197
30584	97190	6624	166	03.10.2015	N	6626	197
30584	30986	6624	167	12.06.2008	N	6626	198
30584	97194	6624	167	03.10.2015	N	6626	198
30584	30922	6624	168	12.06.2008	N	6626	199
30584	97179	6624	168	03.10.2015	N	6626	199
30584	30841	6624	169	12.06.2008	N	6626	200
30584	97333	6624	169	03.10.2015	N	6626	200

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30584
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113182,8118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30584	30966	6624	171	12.06.2008	N	6626	202
30584	97195	6624	171	03.10.2015	N	6626	202
30584	30575	6624	41	01.10.1998	<	6626	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19902	0	6624_78_091006_1.JPG	
19903	0	6624_78_091006_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsaufgabe und Entwässerung.
Wertgesichtspunkte	Großflächiges Feuchtwiesenpotential, teils bereits relativ naturnah entwickelt, Gliederung durch kleinere Gebüsche entlang der Autobahn, großflächig ungenutzter Bereich mit Bedeutung als Lebensraum für Vögel, Kleinsäuger und Insekten,
Maßnahmen	Flächen entweder weiterhin der Sukzession überlassen und Verbuschung zulassen, Wildwuchsflächen entstehen lassen, oder nach Möglichkeit extensive Grünlandnutzung wieder aufnehmen, Feuchtwiesenvegetation etablieren, in jedem Fall Wasserstände in den Gräben nach Möglichkeit um 30 cm anheben.

Foto

Fotodatei	6624_78_091006_1.JPG	Fotodatei	6624_78_091006_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30584
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113182,8118
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30584	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	78	105
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	113182,8118	
			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	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-										2			V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-													V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
																Anzahl Rote Liste Arten	2	4
																Anzahl Arten	36	

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