

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30935
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1127,6824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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 alte, überwachsene, besonders artenreiche Steinpackung am Elbufer westlich des Schöpfwerkes. Die oberen Bereiche werden von großen Beständen Mauerpfeffer eingenommen, der die Steine örtlich vollständig überwächst. Im unteren Teil ist ein relativ artenreiches Tideröhricht entwickelt. Das gesamte Ufer ist jedoch mit Steinen befestigt.

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	YMW	Wand im Wasserwechselbereich (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südliches Elbufer an der Eisenbahn		
Nachbarnutzung/en	Deich, Elbe, Gewerbe		
Rechtswert (X)	566287	Hochwert (Y)	5925040
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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30935
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1127,6824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wand im Wasserwechselbereich (2000)	Biototyp	YMW
- 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	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	3,6
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-													
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30935	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	61 84
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1127,6824	
			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			
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-																
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-											V					
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-																
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-																
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-																
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-																
Lepidium virginicum (Virginische Kresse)	7	w		-																
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		-																
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3			
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-																
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	h		-																
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer)	7	w		-																
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	h		-											2		3			
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-																
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w		-																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-																
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-																
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		-											D		D	D		
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	z		-																
																	Anzahl Rote Liste Arten	3	3	1
																		Anzahl Arten	34	

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