

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97322
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	82 109
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	13.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2758,9866
Anzahl Abschnitte	1	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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwischen 2005 und 2006 neu angelegte Böschung zur Elbe, mit Betonplatten gesicherter Deichfuß des Hauptdeiches. Für die neue Anlage wurden mehrere große Pappeln gefällt. Am Fuß mit einer Berme von rund 3 bis 4 m Breite, die rund 1 m über mittlerem Tidehochwasser liegt. Diese ist zwischen der vorhandenen Blockpackung aus Schlackesteinen und Granitblöcken von Staudenfluren überwachsen, mit hohen Anteilen des neophytischen Staudenknöterichs. Daneben ebenfalls neophytisch auftretend größere Anteile von Astern, auwaldtypisch mit Vorkommen von Kälberkopf und einigen Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Insgesamt nitrophytisch, dicht, wüchsig, mit Wuchshöhen um 1 m, fast ohne Gehölze, einer Wuchsbreite von rund 3 bis 4 m Breite recht naturnah ausgeprägt. Alle Pflanzen wachsen zwischen Fugen der dichtliegenden Steinpackung.

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	El bufer S Finkenrieker Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Straße, Auwaldgehölze		
Rechtswert (X)	566968	Hochwert (Y)	5925444
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 84%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97322
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	82 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2758,9866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußpülsaum-Fluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		11

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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	97322	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	82	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	13.10.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2758,9866	
			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
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	z												3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z													3		3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	d															D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w															D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w															
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w												3		2	3
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	z															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97322
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	82 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2758,9866
		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														3	1	4	2
Anzahl Arten														48			

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