

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30963
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	464,1933
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Vermutlich als Rückhaltebecken angelegtes Kleingewässer mit Wasserführung ca. 1,5 m unter dem benachbarten, meist asphaltierten Gelände. Auf der Süd-, West- und Ostseite mit umgebenden gepflanzten Gehölzbeständen. Auf der Nordseite mit anschließender versiegelter Fläche. Die Böschungen haben eine regelmäßig Neigung, rühren von der ehemaligen Pflanzung her, sind z.T. von Gräsern, teils von Efeu überwachsen, z.T. aber auch von den gepflanzten Gehölzen der Nachbarschaft überschattet. Das Gewässer führt offenbar weit unter Flur dauerhaft etwas Wasser, hat eventuell schwankende Wasserstände. Das Wasser ist offenbar deutlich nährstoffbelastet und von geringer Tiefe, eine offene Wasserfläche ist kaum erkennbar. Offene Bereiche werden von Wasserlinsen bedeckt, im übrigen ist das Gewässer zu sehr hohen Anteilen überwachsen von einem nitrophytischen Röhricht aus Rohrkolben und Wasserschwaden, in den Randbereichen ergänzt durch Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras. In den Böschungen dominieren gepflanzte Gehölze. Der Aufwuchs ist hier größtenteils nicht naturnah.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Deich, westlich Friedhof Finkenriek		
Nachbarnutzung/en	Campingplatz		
Rechtswert (X)	566415	Hochwert (Y)	5925551
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

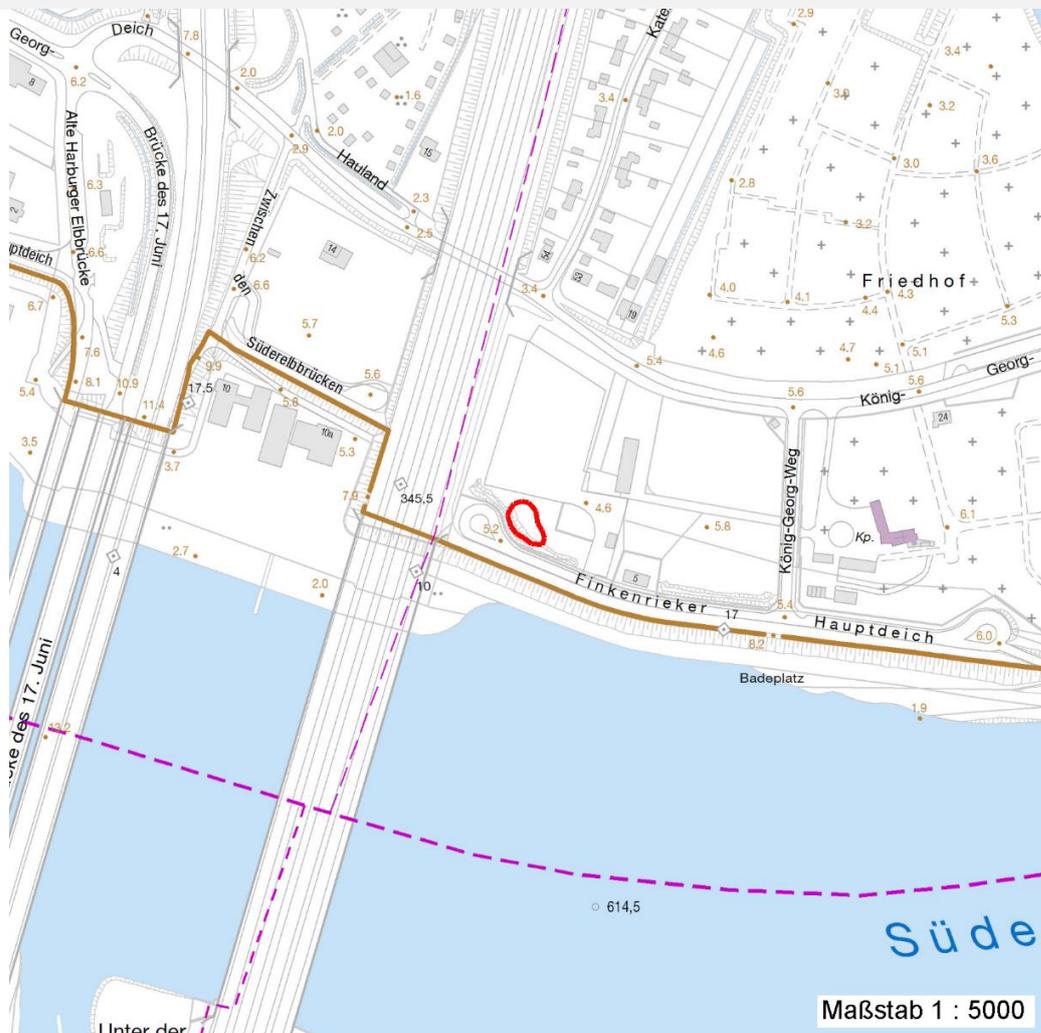
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30963
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	464,1933
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30963	97261	6624	94	16.06.2015	K	6626	121

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich belastetes Oberflächenwasser, hohe Nährstoffbelastung, Verlandung, fehlende offene Wasserflächen, Beschattung, hoher Laubeintrag.
Wertgesichtspunkte	Die Wasserfläche selbst ist weitgehend naturnah überwachsen, eventuell Eignung als Amphibien-Laichgewässer.
Maßnahmen	Eventuell die Gehölze im Umfang etwas auflichten, eventuell Gewässer entschlammen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30963
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	464,1933
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- 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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Fallopia x bohémica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w		-											D		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30963
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	464,1933
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-														
Phedimus spurius (Kaukasus-Fetthenne)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-												G		
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														22				

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