

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30722
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11968,5059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großes Brack mit Anschluß an das Hauptbe- und entwässerungssystem mit Funktionen als Regenrückhaltebecken. Das Wasser ist leicht bräunlich getrübt mit großem Teichrosenbestand. Die anschließende Gartennutzung reicht von Süden her an vielen Stellen bis an das Ufer. Naturnahe Uferpartien werden von Wasserschwadenröhricht dominiert. Das Gewässer ist von einem größeren Teichfroschbestand besiedelt. Es ist reich an Libellen.

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	Am Neuländer Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Grünland		
Rechtswert (X)	566691	Hochwert (Y)	5924743
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

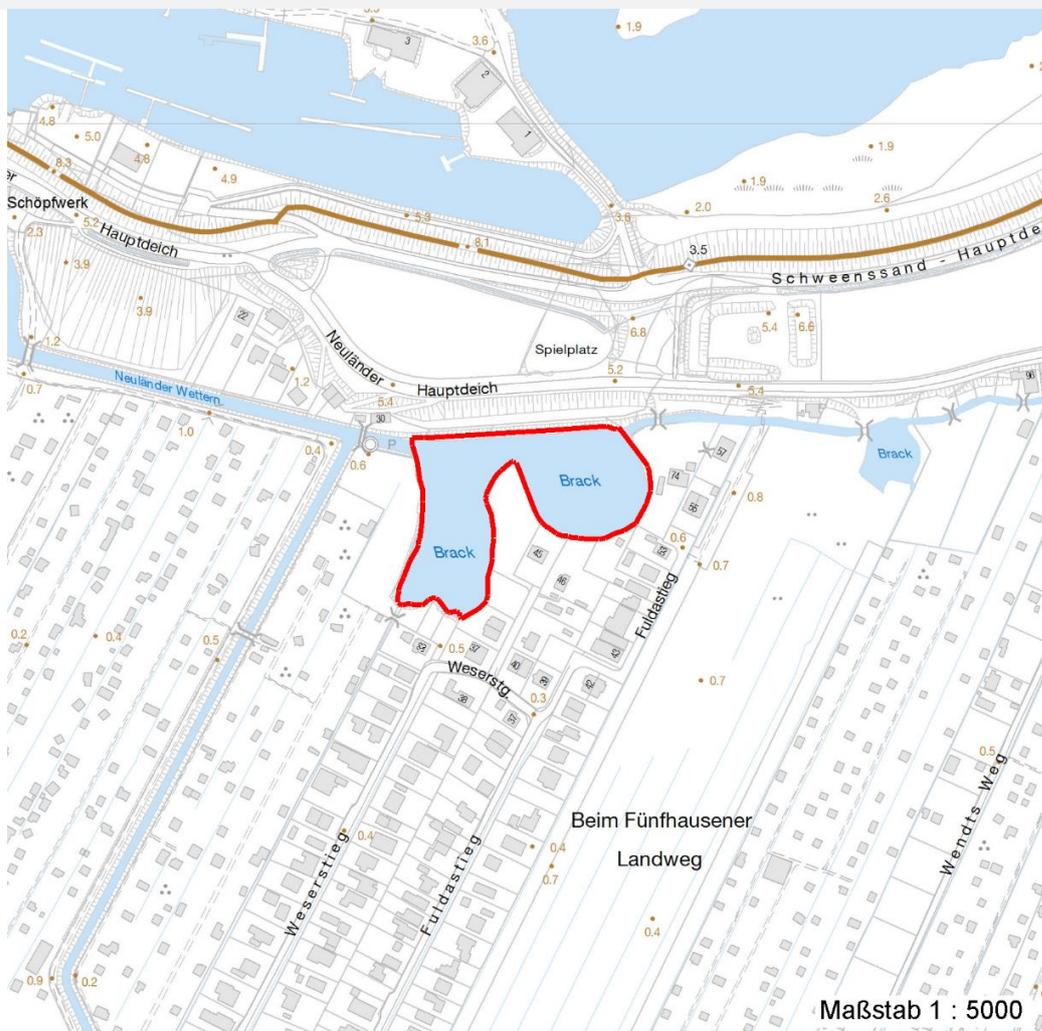
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30722
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11968,5059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30722	30720	6624	19	15.09.1981	K	6626	21
30722	30721	6624	19	05.10.2006	K	6626	21
30722	97167	6624	19	12.10.2015	K	6626	21

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Schlechte Wasserqualität, evtl. Fischbesatz, anthropogene Überprägung der Ufer
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer mit guter Eignung als Amphibien- und Libellenlebensraum; Vorkommen stark gefährdeter Pflanzenarten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30722
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11968,5059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Libellen
Maßnahmen	Erhalt; Gartennutzung der Ufer unterbinden

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30722
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11968,5059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3				
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-											3			G	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-														V	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-													V	V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	z		-														3	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		-														b	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-															V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-															D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30722
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11968,5059
		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														5	1	5	1
Anzahl Arten														33			

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

Tierartenliste

	BArtSchG	Rote Liste				FFH		
		HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl					Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
3	Methode					Verhalten		
4	Nachweis							
5								

Libellen

Libellula quadrimaculata (Vierfleck)	1	b						
	2							
	3	>= 1						
	4							