

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21777
			DK5 DK5-GK	6230 6232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuhof
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	25 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.11.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1912,8459
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	
- Ökolog. Funktion	5 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

Gehölz an der Oberseite einer alten Beton-Ufermauer.
 Diese weist 2 Beschädigungen auf: Ein Stück fehlt, das Ufer ist hier schräg, große Betonbrocken liegen herum. Hierbei könnte es sich um den letzten noch erkennbaren Kriegsschaden im Hamburger Hafen handeln. (Der Bombenschaden am Dalmannkai dürfte dem HafenCityBau zum Opfer gefallen sein -- der Schaden hier ist mindestens seit den 60er Jahren existent.)
 Weiter westlich ist ein Stück der Mauer weit über das Gewässer geneigt.
 Die Gehölze sind u.a. baumförmige Weiden, Ahorn und diverse Sträucher, stellenweise auch Brombeeren und Staudenknöterich. Ursprünglich vor langer Zeit wohl gepflanzt, ist der jetzige Bewuchs als weitgehend spontan anzusehen.

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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			0 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordseite Roßkanal		
Nachbarnutzung/en	Hafen		
Rechtswert (X)	562602	Hochwert (Y)	5930866
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

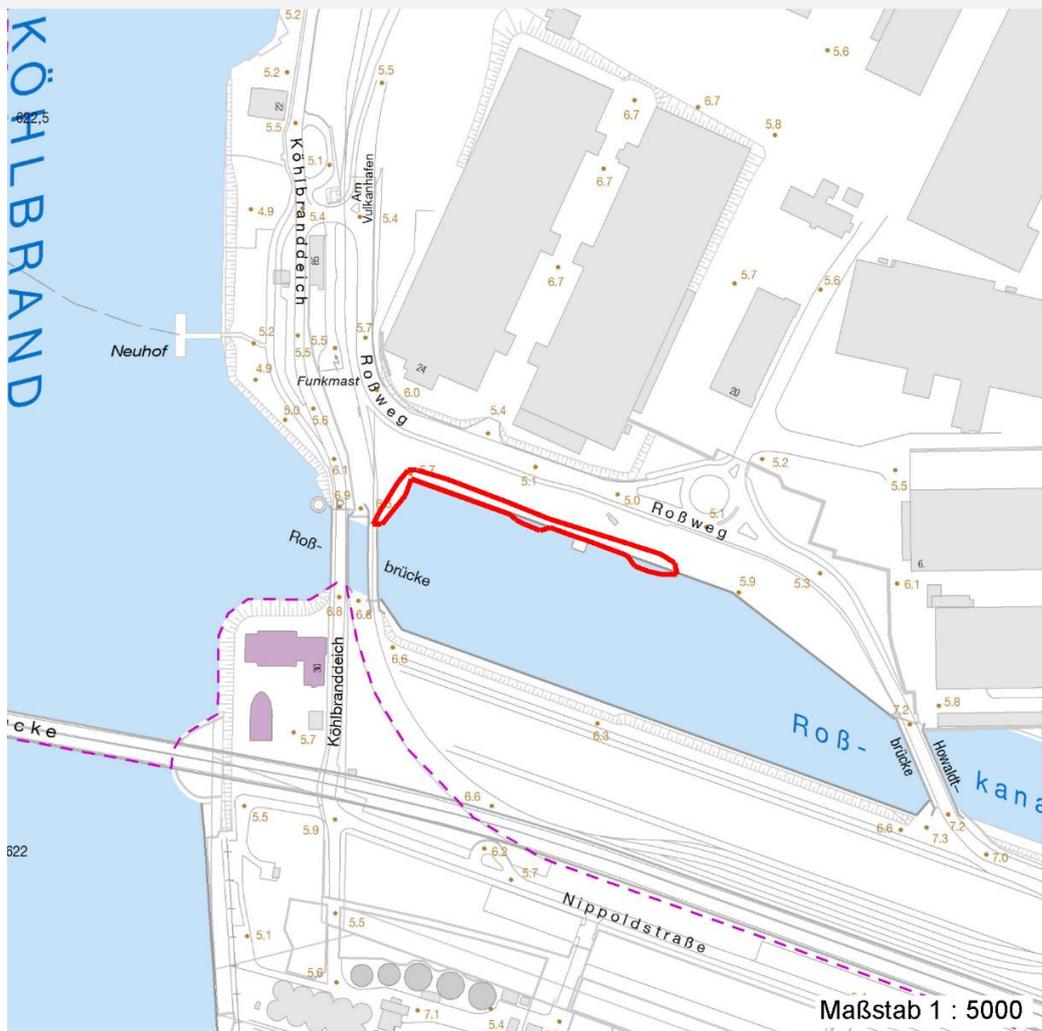
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21777	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	25	21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1912,8459	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21777	21736	6230	25	29.09.2010	K	6232	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11283	0	6230_25_011102_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21777	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	25	21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1912,8459	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Der überhängende Mauerteil könnte zusammenbrechen und einen Teil der Biotops in den Roßkanal reißen - was aber auch als naturnahe Dynamik anzusehen wäre. Mögliche Sanierung der Ufermauer und damit verbunden Abräumung der Gehölze. Müll.
Wertgesichtspunkte	Historisches Dokument (wahrscheinlich) Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Sonnige Steinwälle und Böschungen Steilufer (Erdwände)
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Erdhöhlenbauende Insekten Vögel Tagfalter Laufkäfer Kleinsäuger
Maßnahmen	Insekten, allgemein Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei 6230_25_011102_1.JPG
Bildbeschreibung am hinteren (nördl.) Ufer des Roßkanals. Rechte Gehölzgruppe: Bombenschaden, links schräge Ufermauer.

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21777
			DK5 DK5-GK	6230 6232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuhof
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	25 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.11.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1912,8459
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biototyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: aufgeschütteter Boden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben an Ufermaueroberkante und steiler S-Uferhang

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		B1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	X		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S													
Salix spec. (Weide)	7	X		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21777
		DK5 DK5-GK	6230 6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	25 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1912,8459
		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	
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Sorbus spec. (Mehlbeere)	7	w		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													19					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein