

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11838
			DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	TUC	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	19 18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.07.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18806,7647
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

5 bis 10 m breite Wittern
 Die Wasserfläche ist teilweise offen, teilweise mit Flutrasen und Röhricht bis auf eine schmale mäandrierende Wasserrinne zugewachsen. Häufige Arten sind hier Flutender Schwaden und Rohrglanzgras sowie stellenweise Sumpfergäule. Teilweise hat sich eine dichte Wasserlinsendecke entwickelt. In den offenen Bereichen ist nur ein schmaler Röhrichtsaum, der von Weidenröschen, Rohrglanzgras, Mädesüß und Flußampfer bestimmt wird, vorhanden. Die Böschungen werden gemäht. Die Gehölze stehen teilweise auf der Böschung, teilweise an der Böschungsoberkante. Der Wasserstand war zum Zeitpunkt der Kartierung der sehr niedrig.

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	80 %
2	FLH	Wittern, Hauptgraben (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
1	2			20 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Dubbengraben östlich der Waltershofer Straße			
Nachbarnutzung/en	Straße, Gewerbe			
Rechtswert (X)	559743	Hochwert (Y)	5925722	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 23%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 85%]			

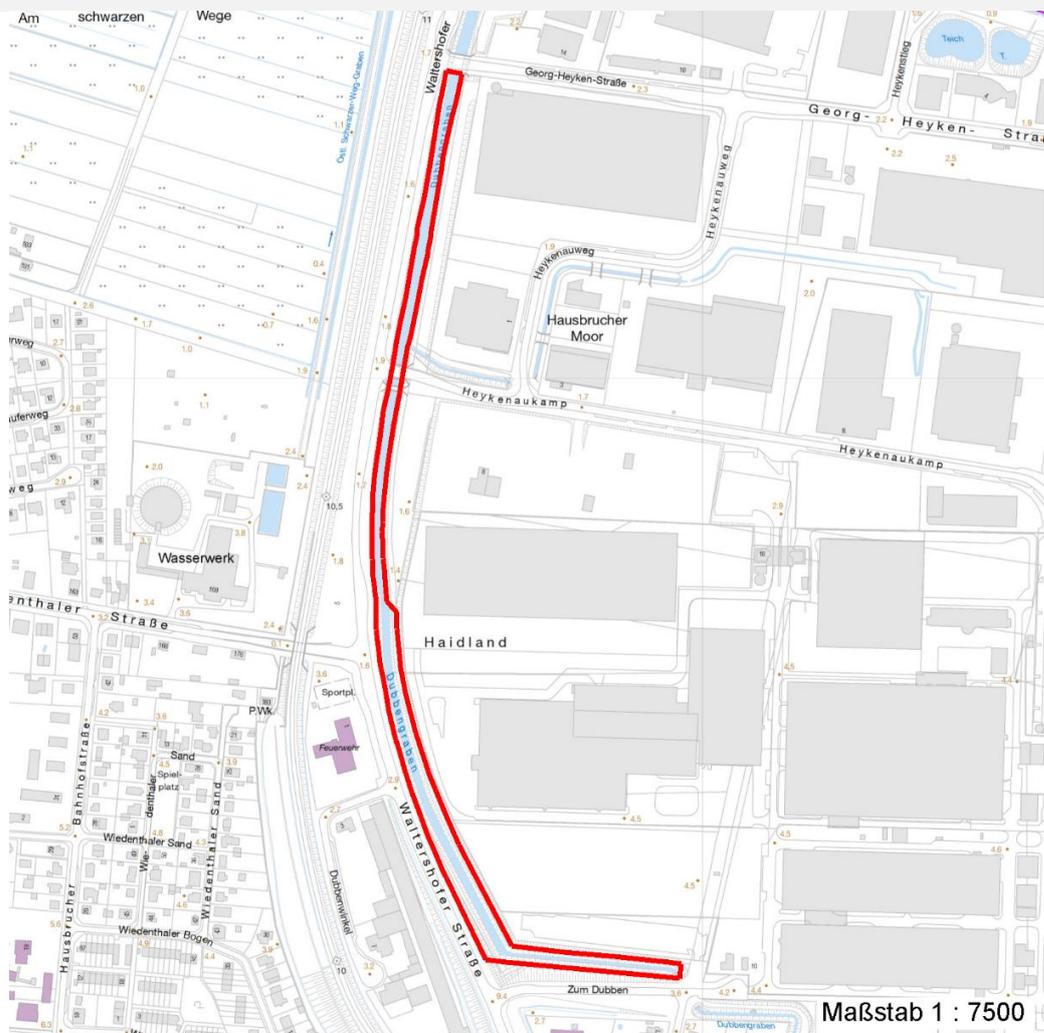
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11838
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	19 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18806,7647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11838	11947	5824	19	15.09.1984	K	5826	18
11838	11837	5824	19	21.07.2000	K	5826	18
11838	106944	5824	143	21.07.2016	N		
11838	106951	5824	150	21.07.2016	N		
11838	106954	5824	153	21.07.2016	N	5826	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25588	0	5824_19_230708_1.JPG	
25589	0	5824_19_230708_2.JPG	
25590	0	5824_19_230708_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11838	
			DK5 DK5-GK	5824	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	19 18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.07.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18806,7647	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Vielfältige Ufervegetation
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 5824_19_230708_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5824_19_230708_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5824_19_230708_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11838
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	19 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18806,7647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Wettern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	85 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
1. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	8.00 m
1. Krautschicht	1.50 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11838
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	19 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18806,7647
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	tiefes Gewässer	11,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											D	3		
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		-											V			
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														3				

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	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein