

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42476
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	147980,0313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– 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

Verlauf der Bille zwischen Brauner Brücke und Blauer Brücke. Während die östlich und westlich angrenzenden Abschnitten der Bille aufgrund der überwiegenden gewerblichen angrenzenden Nutzung einen starken Uferverbau aufweist, ist dieser Abschnitt der Bille nur sehr vereinzelt mit Spundwänden oder ähnlichem Uferverbau versehen. Die angrenzenden Nutzung ist im überwiegenden Teil Kleingartennutzung, die meist direkt bis ans Ufer grenzt. Dementsprechen haben sich nur an einigen Abschnitten Uferrohrliche und Uferstaudenfluren entwickelt. Großflächig hat sich Nuphar lutea als Schwimmblattvegetation entwickelt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	0 %
2	FFM	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bille von der Braunen Brücke bis zur Blauen Brücke		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Industrie und Gewerbe		
Rechtswert (X)	570974	Hochwert (Y)	5932904
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
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			

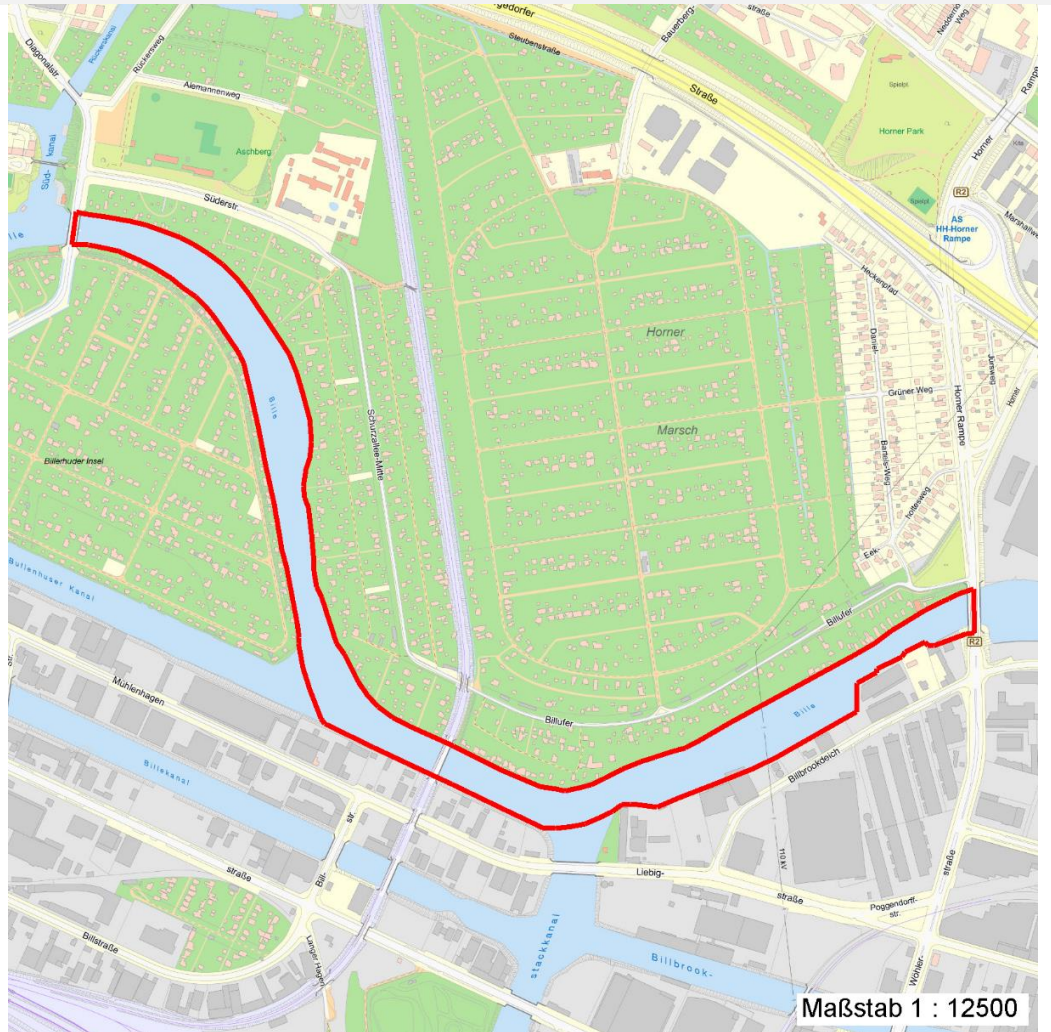
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42476
		DK5 DK5-GK	7032 7034
		DK5 - Name	Horn-Marsch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5 6
Bearbeitung	BUC	Kartierung	19.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	147980,0313
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42476	42474	7032	64	15.08.2009	N	7034	10078

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
142	0	7032_5_190601_1.JPG	
143	0	7032_5_190601_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Kleingartennutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42476
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	147980,0313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wassersport Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
Maßnahmen	Förderung nutzungsfreier Uferzonen
Größe	
Breite	60.00 m

Foto

Fotodatei	7032_5_190601_1.JPG	Fotodatei	7032_5_190601_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FFM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Gewässer		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42476	
			DK5 DK5-GK	7032	7034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-Marsch	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	5	6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	147980,0313	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Bille
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Länge	2100.00 m
Breite	60.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	klar, leicht bräunlich
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	d		-									b				
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														6			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	42476
				DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	5 6
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	147980,0313
				Breite (lineare Abb.) [m]	