

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22970
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	24 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,3352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Kleiner, angestauter Bereich der Osterbek inmitten eines Gewerbegebietes. Im Wasser kommen Wasserstern und Wasserlinsen vor, vereinzelt kommen Matten von Grünalgen vor. Das Ufer wird vereinzelt aus einem Saum von Rohrkolben und Strauchweiden gebildet. Teils sind die Ufer steil, teils flach ausgebildet. Stellenweise wird das Gewässer bis an den Saum gemäht.

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	FBS	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gewerbegebiet, Weidengebüsch		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Weidengebüsch		
Rechtswert (X)	563100	Hochwert (Y)	5937671
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
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.	22970
			DK5 DK5-GK	6236 6238
			DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	24 44
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			26.09.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				98,3352
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
22970	101552	6236	24	27.08.2016	K	6238	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23326	0	6236_24_260908_1.JPG	NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Regenwassereinleitung aus Gewerbegebiet Gewässerregulierung, Gewässerausbau

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22970
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	24 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,3352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Müllablagerungen Unterwasser-Vegetation, lückiges Röhricht, flache Uferbereiche reich an Kleinstrukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Süßwassermollusken, Libellen, Vögel

Foto

Fotodatei	6236_24_260908_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)	Biotoptyp	FBS
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22970
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	24 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,3352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.10 m
	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	40 %
submerse Veg.	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-														
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-														V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		9	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland