

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22886
			DK5 DK5-GK	6236 6238
			DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	11 5
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.09.2008
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				4838,8287
				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	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Größerer, stark getrübert und eutrophierter Teich im Eimsbütteler Park, der von der Ottersbek gespeist wird. Im Zuge einer teilweisen Renaturierung der Uferbereiche wurden die Böschungen abgeflacht und stellenweise Steinschüttungen angelegt. Mehrere Uferbereiche wurden mit Waldsimse, Minze, Weidenröschen, Schwertlilie und Seggen bepflanzt. Die Ufervegetation ist z.T. von Zaunwinde überwachsen. Die übrigen Uferbereiche sind lückig mit Feuchvegetation aus u.a. Wolfstrapp, Schwertlilie, Zweizahn, Brennessel und Pestwurz bewachsen. An Stellen mit stärkerem Vertritt durch Erholungssuchende fehlt die Ufervegetation gänzlich oder wurde durch kurze Rasenflächen verdrängt. Die an die Ufer anschließenden Rasenflächen sind kurz gemäht. Am Ufer stehen mehrere Trauer-Weiden, die mit ihren Ästen weit über das Wasser ragen und einige Schwarz-Erlen. Außerdem wurden vereinzelt junge Grau-, Sal- und Zier-Weiden an den Ufern gepflanzt. Das Gewässer weist weder Unterwasser- noch Schwimmblattvegetation auf. An und auf dem Gewässer befinden sich sehr viele Stockenten.

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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Eimsbütteler Park	
Nachbarnutzung/en	Park	
Rechtswert (X)	563569	Hochwert (Y)
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum
		5936968
		Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eimsbüttel (305)	Gemarkung
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet
		<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22886	
			DK5 DK5-GK	6236	6238
			DK5 - Name	Eimsbüttel	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	11	5
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	29.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4838,8287
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)
22886	22888	6236	11	15.07.1986	K	6238	5
22886	22889	6236	11	06.09.2000	K	6238	5
22886	101368	6236	11	10.08.2016	K	6238	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23135	0	6236_11_290908_1.JPG	SO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

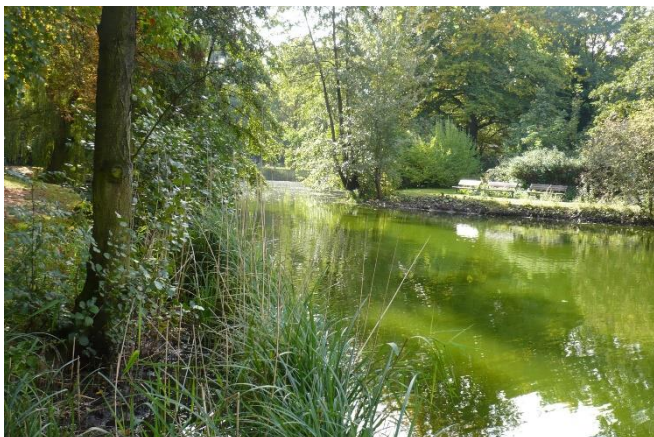
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22886
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4838,8287
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Wasserverschmutzung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	hoher Entenbesatz, Hundebaden Größerer, z.T. renaturierter Teich mit stellenweise naturnaher Ufervegetation und alten Trauer-Weiden und Erlen als Ufergehölze. Wertvoller Altbaumbestand Standortpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu naturnahem Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Gewässer Fische Vögel
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Verbesserung des Wasserhaushalts Entschlammung des Gewässers

Foto

Fotodatei	6236_11_290908_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- 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.	22886
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4838,8287
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	faulig
Standort, Relief	
Relief	flache Uferböschungen
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	40 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z		-	-													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	z		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22886	
			DK5 DK5-GK	6236	6238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eimsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	11	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4838,8287	
			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	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	P													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-													b	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-	-							X						
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha spec. (Minze)	7	w		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix spec. (Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-														V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	P													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													36					

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