

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22889
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4782,6065
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Größerer, stark getrübert und eutrophierter Teich im Eimsbütteler Park mit renaturierten Uferbereichen. Die Uferbefestigungen aus Bongossiholz wurden entfernt und die Böschungen abgeflacht, stellenweise wurden Steinschüttungen angelegt. Mehrere Uferbereiche wurden mit Waldsimse, Minze, Weidenröschen, Schwertlilie und Seggen bepflanzt und abgezaunt. Die Ufervegetation ist z.T. von Zaunwinde überwachsen. Die übrigen Uferbereiche sind lückig mit Feuchtvegetation 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.

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

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Eimsbütteler Park		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park		
<b>Rechtswert (X)</b>	563570	<b>Hochwert (Y)</b>	5936969
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eimsbüttel (305)	<b>Gemarkung</b>	Eimsbüttel (303)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	22889
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6236 6238
			<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	11 5
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			06.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				4782,6065
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
22889	22888	6236	11	15.07.1986	K	6238	5
22889	22886	6236	11	29.09.2008	K	6238	5
22889	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
44577	0	6236_11_060900_1.JPG	NW

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22889
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4782,6065
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Wasserverschmutzung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Ölbakterien, 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

<b>Fotodatei</b>	6236_11_060900_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Naturnaher Teich im Eimsbüttler Park	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SET
<b>- Zusatz</b>	eutroph, nährstoffbelastet (se)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	22889	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>	6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.09.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4782,6065	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	faulig
<b>Standort, Relief</b>	
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
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	40 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z		-												
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	w		-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-										V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-												

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	22889	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>	6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.09.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4782,6065	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Mentha spec. (Minze)	7	w		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix spec. (Weide)	7	w		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-															V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>2</b>		
													<b>Anzahl Arten</b>				<b>24</b>		

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