

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101697
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64,37
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kurzer Abschnitt der Ottersbek mit Elementen von naturnahen und ausgebauten Bächen. Der Verlauf innerhalb eines Gewerbegebietes ist stark begradigt, die Ufer steil, die Strömung ist sehr langsam, da das Gewässer durch ein technisches Bauwerk im weiteren Verlauf aufgestaut wird. Am und auf dem Wasser hat sich ein vergleichsweise junges Biotop mit zahlreichen lebensraumtypischen Arten entwickelt. Somit unterscheidet sich dieser Abschnitt von den schlechter ausgeprägten Bereichen der Ottersbek. Häufige Arten am Gewässerrand sind Zottiges Weidenröschen, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, Sumpf-Schwertlilie und Schlank-Segge. Stellenweise gibt es einen leichten Flutrasenaspekt am Gewässerrand mit Flutendem Schwaden, Weißem Straußgras und Glieder-Binse. Im Gewässer findet sich submerse Vegetation entsprechend FFH-Lebensraumtyp 3260, aber aufgestaute Gewässer sind diesem nicht zuzuordnen, da die Aufstauung als Störung des Fließgewässerlebensraumes zu werten ist (s. Kartieranleitung unter F). Der gesetzliche Schutz ist gegeben, weil trotz der Beeinträchtigung durch die Verbauung ein naturnaher Bewuchs und faunistisch bedeutsame Kleinstrukturen vorhanden sind, sowie kurze Verlandungsbereiche. Ein Trampelpfad begleitet das Gewässer. Aus Entwässerungsgründen wird der Bach sicherlich regelmäßig geräumt, was sich negativ auf die gewässertypische Vegetation auswirkt. Eine zeitliche Staffelung der Gewässerpflege in Form einer nur einseitigen oder abschnittsweisen Räumung des Bachabschnittes könnte den negativen Effekt verkleinern.

## 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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3	bs, gw, I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2), Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw), aufgestauter Abschnitt (bs)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Deepenstöcken	<b>Hochwert (Y)</b>	5937681
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Industrie, Trampelpfad	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	563068	<b>Gemarkung</b>	Lokstedt (306)
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lokstedt (317)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
<b>FFH-GEBIET</b>			

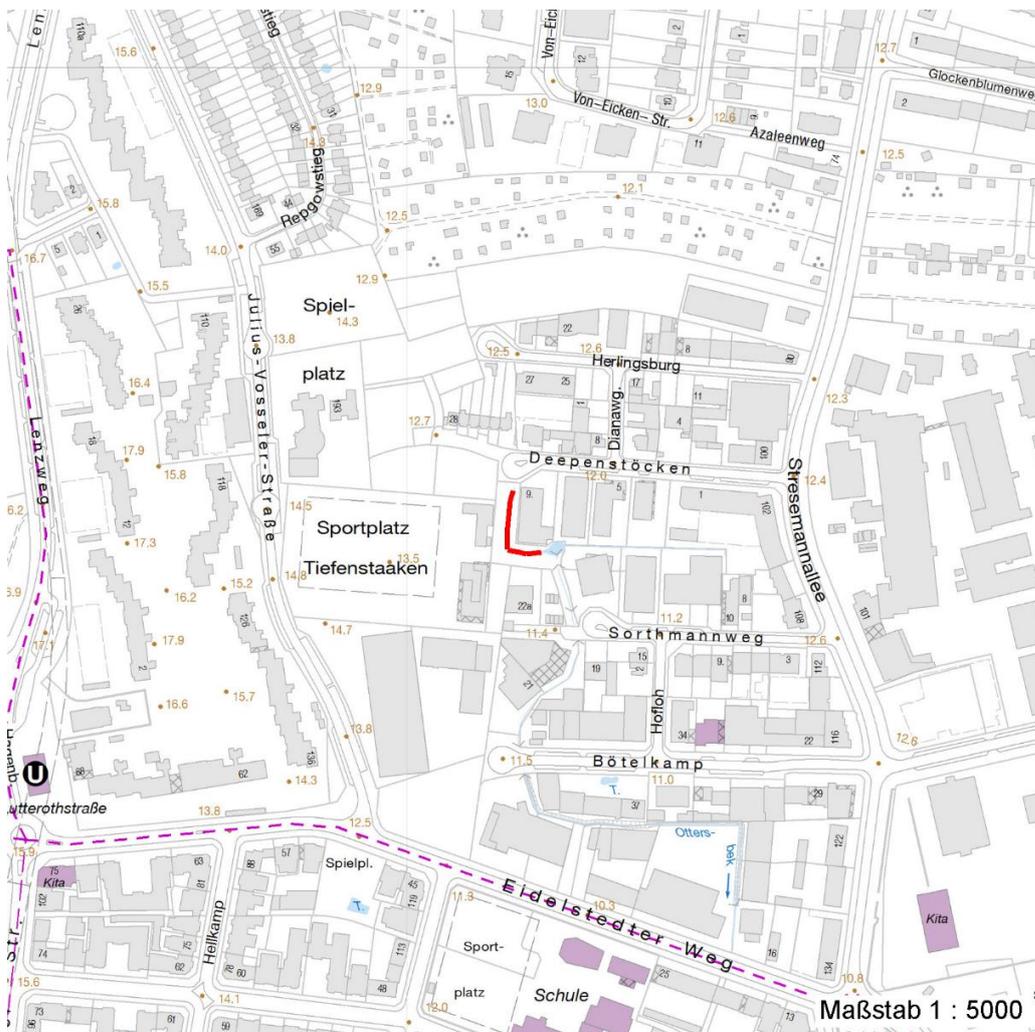
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101697
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b>
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kartierung</b>	27.08.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64,37
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101697	22997	6236	234	29.09.2008	<	6238	42

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55311	0	6236_474_270816_2.JPG	
55312	0	6236_474_270816_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

### Auswertung

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101697
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64,37
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Uferstaudenflur
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Gewässer schonend unterhalten - 3.2
	Grabenunterhaltung, extensiv (Teile der Vegetation erhalten) - 3.24

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6236_474_270816_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6236_474_270816_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FBM
- <b>Zusatz</b>	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2), Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw), aufgestauter Abschnitt (bs)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<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>	101697	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	474
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	27.08.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64,37	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>23</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