

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23637
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	238 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	514,481
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Schmale, trockenengefallene Gräben entlang der Straßen mit steilen Uferböschungen und ohne typische Feuchtvegetation. Die Uferböschungen sind mit einer dichten Grasflur bewachsen, die überwiegend aus Quecke und Knäuelgras mit Brennessel, Giersch und Zaunwinde besteht.
Am Veilchenweg wurde der Graben von Kleingärtnern zum Teil mit Steinplatten befestigt, vollständig ausgeräumt und die Uferböschungen kurzgemäht.

Nachtrag 2007: Biotop entfällt, da nicht mehr kartierwürdig.

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	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Straßen "Veilchenweg" und "Veilchenstieg"		
Nachbarnutzung/en	Kleingarten, Straße		
Rechtswert (X)	563592	Hochwert (Y)	5938015
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	23637	
		DK5 DK5-GK	6238	6240
		DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238	29
Bearbeitung	MAU	Kartierung	08.09.1999	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	514,481	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23637	23642	6238	238	15.09.1982	K	6240	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45848	0	6238_238_080999_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Graben zum Teil ausgeräumt und befestigt, steile Uferböschungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23637	
		DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	238	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1999	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	514,481	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Als Feuchtbiotop mit z.T. hochwüchsiger Gras-Krautflur besitzen die Gräben eine Funktion als Vernetzungsbiotop. Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Graben hohe Gras-Krautflur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Rückbau der Uferbefestigungen

Foto

Fotodatei	6238_238_080999_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	naturferner Graben	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23637	
		DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	238	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1999	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	514,481	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Breite	0.30 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Relief	steile Grabenböschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23637	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	238	29
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	08.09.1999	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	514,481	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	h		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														28			

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