Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	101924 <b>6238</b> Lokstedt	6240	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>64</b> 23.09.2016 772,6967	120	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li></ul>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Eingezäuntes, naturnah ausgeprägtes Rückhaltebecken mit Abscheidevorrichtung. Am westlichen Uferrand findet sich ein Schwarz-Erlen-Ufergehölzsaum. Die Ufervegetation besteht aus Schilf, Schlank-Segge, Großer Brennnessel und der Schleierat Echte Zaunwinde. An weiteren typischen Arten kommen Wasser-Schwaden und Blutweiderich hinzu. Selten finden sich Sumpf-Dotterblume und Wolfstrapp. In der Gewässermitte findet sich zudem eine kleinflächige Insel aus Schlank-Segge. An der überwiegend steilen Uferböschung wachsen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Die in der Vorkartierung erwähnten Pulke Weißer Seerose wurden am 23.09.16 nicht mehr festgestellt, stattdessen findet sich nahezu flächendeckend Kleine Wasserlinse und nur sehr vereinzelt etwas Schwimmendes Laichkraut. Daher erfolgt keine Zuordnung zum FFH-LRT 3150. der gesamte Ufer- und Böschungsbereich ist in den Biotop einbezogen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen					
1	TF		Тур	HF	F.Anteil	
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.	
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4		LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %	
2		SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)			
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie			
4		LRT				

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Zwischen Julius-Fosseler- und Emil-Andresen- Straße Schillingsbek mit Wanderweg, Mehrfamilienhäuser-Siedlung					
Rechtswert (X)	562878	Hochwert (Y)	5938832			
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	Biosphärenreservat	Nationalpark				
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (g	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]				

08.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen						В
Duaiakt	Dietopkartierung	Hambura		Interne Nr.	101924 <b>6238</b>	6240
Projekt	Biotopkartierung	патириту		DK5   DK5-GK DK5 - Name	Lokstedt	0240
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	64	120
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	23.09.2016	,
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	772,6967	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage
Karte

Fefnsehstudio Losstedt

Sportplatz

Schule

Schu

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101924	23601	6238	64	01.07.2007	K	6240	120
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55319	0	6238_64_230916_1.JPG	WSW

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Störungsarmut infolge Abzäunung

08.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 101924

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6238 6240

DK5 - Name Lokstedt Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 64 Nein 120 **Bearbeitung** Kartierung HAAM Kopie Ja 23.09.2016 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 772,6967

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Vögel Libellen	

Foto

Fotodatei6238\_64\_230916\_1.JPGFotodateiBildbeschreibungRückhaltebecken imBildbeschreibung

Schillingsbektal **Aufnahmerichtung** WSW **Aufnahmerichtung** 



Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

08.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	101924 <b>6238</b> Lokstedt	6240	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>64</b> 23.09.2016 772,6967	120	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	meist steile Uferböschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	- 1															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	W												3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	- 1														V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	I															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7																
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z															
Potamogeton natans (Schwimmendes	7	W															
Laichkraut)																	
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7																

08.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	101924	
Projekt Biotopkartierung Hamburg				DK5   DK5-GK	6238	6240
				DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	64	120
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	23.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	772,6967	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten							1				1	1	2	1			
					An	zahl /	Arten			18							

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

08.04.2020 Seite 5 von 5