

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101923
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 64
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	11.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2026,5485
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Fedderseenteich. Eutrophiertes Stillgewässer mit steilen Ufern und ohne typische Verlandungsvegetation. Das Süd- und Ostufer zum Altenheim ist eingezäunt. Nahezu der gesamte Uferbereich ist von einem vorwiegend sehr dichten Erlengehölz umstanden. Neben Schwarz-Erlen finden sich auch Grauweiden-Sträucher. An weiteren Uferpflanzen finden sich Blutweiderich, Große Brennnessel und Stechender Hohlzahn. Die Ufer sind zum Teil verbaut. Im Gewässer befindet sich ein Vogelhäuschen und eine kleinfächige Erleninsel. Das Wasser ist von schlechter Qualität.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Von Eicken-Park und Altenheim Feldhoopstücken		
Nachbarnutzung/en	Von Eicken-Park und Park des Altenheims		
Rechtswert (X)	563418	Hochwert (Y)	5939778
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			

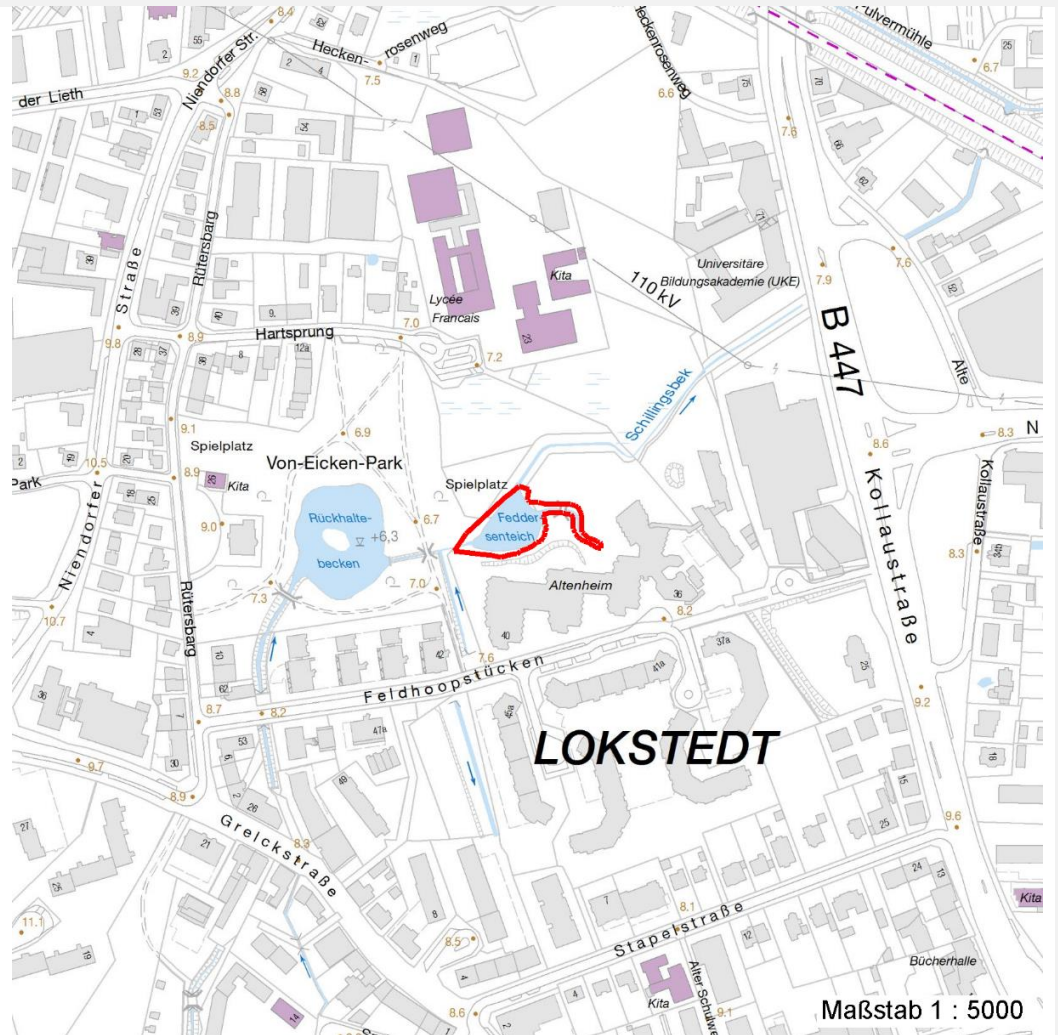
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101923	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
			DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	45	64
Bearbeitung	HAAM		Kartierung	11.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2026,5485	
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)
101923	23587	6238	45	02.09.1999	K	6240	64
101923	23588	6238	45	24.06.2007	K	6240	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55318	0	6238_45_110916_1.JPG	Osten

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101923
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 64
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	11.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2026,5485
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Gewässerbelastung Laubeinfall, stark verschlammtes Gewässer mit starkem Sauerstoffmangel im Sommer
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Teich mit dichten Ufergehölzen Potenzieller Lebensraum für Libellen und Amphibien
Maßnahmen	Ufergehölze Abflachen der Uferbereiche Förderung standortgerechter Feucht- bzw. Ufervegetation Verbesserung der Wasserqualität (Entschlammung)

Foto

Fotodatei	6238_45_110916_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Feddersenteich	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- 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.	101923
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 64
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	11.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2026,5485
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Relief	flache Ufer
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w											V			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101923
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	45 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2026,5485
		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
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													14				

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

Tierartenliste

	Rote Liste								FFH			
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	BArtSchG								D II IV V			
2	Anzahl								Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht			
4	Methode								Verhalten			
5	Nachweis											
Vögel												
Gallinula chloropus (Teichhuhn)	1	s			*	V	*	V				
	2	1										
	3											
	4											