

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23587
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6238 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			45 64
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				02.09.1999
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				2026,5485
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- <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

Relativ naturnaher, aber stark eutrophierter Teich auf dem Gelände des Altenheims, der nahezu im gesamten Uferbereich von einem sehr dichten Erlengehölz umstanden ist. Das Ufergehölz besteht aus Grau- und Schwarz-Erlen sowie einigen Grau-Weidensträuchern. Aufgrund der starken Beschattung des Ufers konnte sich im Unterwuchs nur wenig Vegetation entwickeln. Die Krautflur wird von spärlichem Bewuchs aus Flatter-Binse, Rasen-Schmiele, Gundermann und Brennessel bestimmt. Die Ufer sind flach und mit naturnaher Struktur.

In dem Teich befinden sich mehrere kleine erlenbestandene Inseln.

Östlich des Teichs verläuft ein mit großen Steinen naturnah gestalteter Zufluß, der wesentlich mehr Ufervegetation (u.a. Schwertlilie) aufweist, jedoch von Ziergehölzen (einer Weidenart) beschattet wird. Direkt an den Gebäuden des Altenheims entspringt dieser Zufluß einem kleinen Zierteich mit Springbrunnen, der dichten Uferbewuchs aus Schwertlilie, Blutweiderich, Rasen-Schmiele und Ziergräsern aufweist.

## 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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Altenheim Feldhoopstücken			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park des Altenheims			
<b>Rechtswert (X)</b>	563418	<b>Hochwert (Y)</b>	5939778	
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lokstedt (317)		<b>Gemarkung</b>	Lokstedt (306)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			

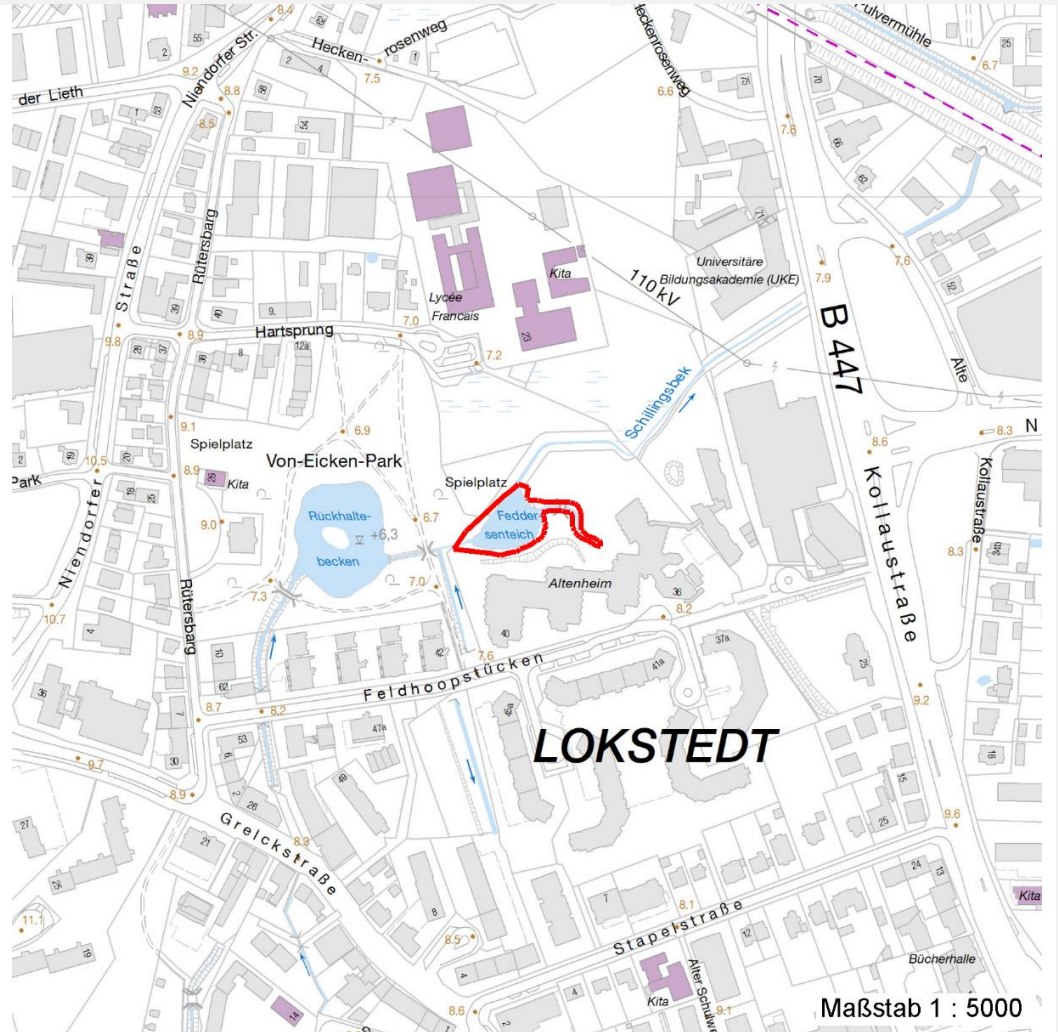
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23587
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
			<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b> 64
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			02.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				2026,5485
				<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)
23587	23588	6238	45	24.06.2007	K	6240	64
23587	101923	6238	45	11.09.2016	K	6240	64

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45839	0	6238_45_020999_1.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23587	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>	6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b>	64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2026,5485	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Laubeinfall, stark verschlammtes Gewässer mit starken Sauerstoffmangel im Sommer
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen zoologisch wertvoll wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) naturnaher Teich mit dichten Ufergehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel Libellen Fische
Maßnahmen	Ufergehölze auslichten, um die Entwicklung einer artenreicheren Feuchtvegetation in der Krautflur zu ermöglichen. Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Verbesserung der Wasserqualität (Entschlammten)

## Foto

**Fotodatei** 6238\_45\_020999\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Teich mit Ufergehölzen  
**Aufnahmerichtung** N

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SET
<b>- Zusatz</b>		<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>	23587
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>45</b> 64
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				02.09.1999
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				2026,5485
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache Ufer
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-									V				
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23587	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>	6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b>	64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2026,5485	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix spec. (Weide)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>20</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