

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11323
			DK5 DK5-GK	5638 5640
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	35 51
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	17.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	194,621
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mitten im Wald liegendes, aus Bombentrichtern entstandenes Kleingewässer, dessen Wasseroberfläche mit Kleiner Wasserlinse zugewachsen ist. Die flachen Uferbereiche werden von Flutendem Schwaden geprägt, der zum Teil weit in das Gewässer hineinwächst und von Flatter-Binse durchsetzt ist. In der eher artenarmen Ufervegetation wachsen außerdem vereinzelt Schwertlilie, Weidenröschen, Flecht-Straußgras und das in Hamburg gefährdete Hunds-Straußgras. Im Wasserkörper zeigt das Auftreten von Grünalgen einen höheren Nährstoffgehalt an.

In dem Gewässer kam nach Angaben des Vorsitzenden des Vereins zum Schutz des Flassbargmoores e.V., Dr. H. Kurz, ehemals der in Hamburg stark und bundesweit gefährdete Gewöhnliche Wasserschlauch vor, der vermutlich aufgrund der zunehmenden Verschlammung des Gewässers verschwunden ist.

Das Gewässer ist von dichtem Brombeergebüsch, Spiersträuchern, Moor-Birken, Später Traubenkirsche, Ebereschen, Stiel-Eichen und Zitter-Pappeln umgeben.

Siehe auch Kartierung Flaßbargmoor von 2001.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flaßbargmoor, westliches Kleingewässer			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	556766	Hochwert (Y)	5938608	
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Osdorf (206)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

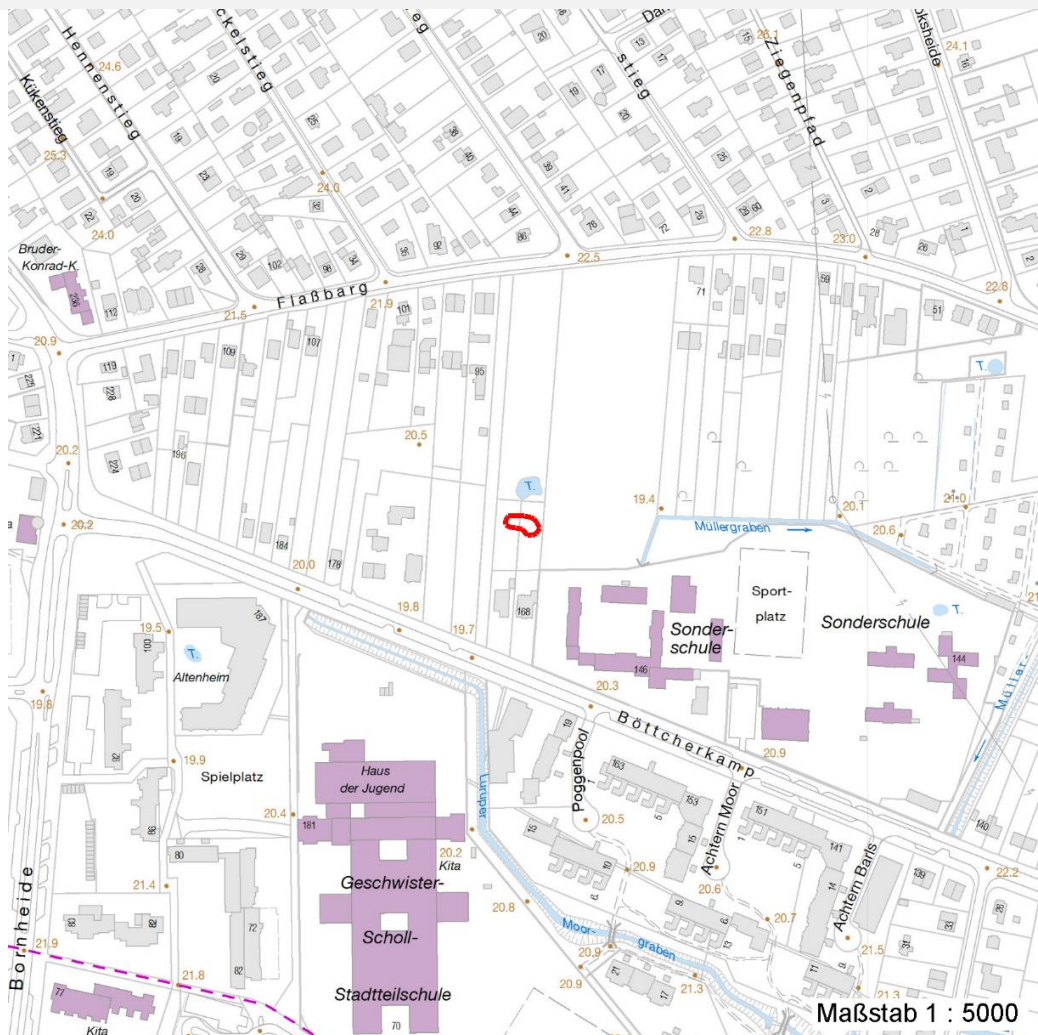
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11323
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 51
Bearbeitung	ENS	Kartierung	17.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	194,621
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)
11323	11322	5638	35	13.06.2001	K	5640	51
11323	96842	5638	444	29.08.2015	N		
11323	10983	5638	16	07.09.1998	<	5640	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22839	0	5638_35_170906_1.JPG	0

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11323	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	35	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,621	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Beschattung
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Naturnahes Kleingewässer mit flachen Uferböschungen und naturnah entwickelter Ufervegetation, ungestört Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Tagfalter Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Entschlammten des Gewässergrunds mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5638_35_170906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Kleingewässer im Birkenbruch	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- 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.	11323	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	35	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,621	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Länge	20.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Relief	flache Uferböschungen
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-											3	3			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h	-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z	-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11323	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	35	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,621	
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten																8	

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