

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96864
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 106
Bearbeitung	ENS	Kartierung	29.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	112,4691
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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 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

Kleingewässer auf Schulgelände mit Dominanz von Schilf und flutendem Wasserschwaden. 0,7 m hohe, mäligste Ufer mit zahlreichen Ufergehölzen. Durch Einzäunung relativ ungestört.

Konnte 2015 nicht eingesehen werden, nach LB aber noch vorhanden.

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	I4	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flaßbargmoor	Hochwert (Y)	5938549
Nachbarnutzung/en	Flaßbargmoor	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Rechtswert (X)	557049	Gemarkung	Osdorf(206)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96864
			DK5 DK5-GK	5638 5640
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	78 106
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	29.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	112,4691
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)
96864	11328	5638	78	17.09.2006	K	5640	106
96864	10960	5638	140	17.09.1998	<	5640	10066

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96864
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 106
Bearbeitung	ENS	Kartierung	29.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	112,4691
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windstill
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96864	
			DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	78	106
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	29.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	112,4691	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z															
Salix spec. (Weide)	7	w															
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten 11						

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