

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96857
			DK5 DK5-GK	5638
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	453
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			12.09.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1562,4736
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 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

Naturnahe Grünanlage die auf einer Ruderalfläche angelegt. Die Fläche umfasst neben naturnahen Gehölzen am Rand, feuchte Sumpfböden sowie ein naturnahes Rückhaltebecken. An den Wegen wurden Obstgehölze und Weiden gepflanzt.

Vor wenigen Jahren abgelegtes naturnahes Rückhaltebecken mit ausgedehnten Röhrichtzonen mit Breit- und Schmalblättrigem Rohrkolben, Großem Schwaden und Großseggenarten. Artenreiche Uferstaudenflur mit Arten wie Gilb- und Blutweiderich, Wasserdost und Zottigem Weidenröschen. Auf der Wasserflächen Schwimmendes Laichkraut sowie Wasservogel wie Stockenten und Blähühner. Ein Graureiher soll häufiger Gast sein. Die Ufer sind z.T. zertreten und es finden Aktivitäten wie das Füttern von Wasservögeln oder Angelns statt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		
3	I5, vk	Ufer naturnah (I5), reiche Ufervegetation (vk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünanlage Eckhoffplatz		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung		
Rechtswert (X)	557810	Hochwert (Y)	5938683
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Lurup (207)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

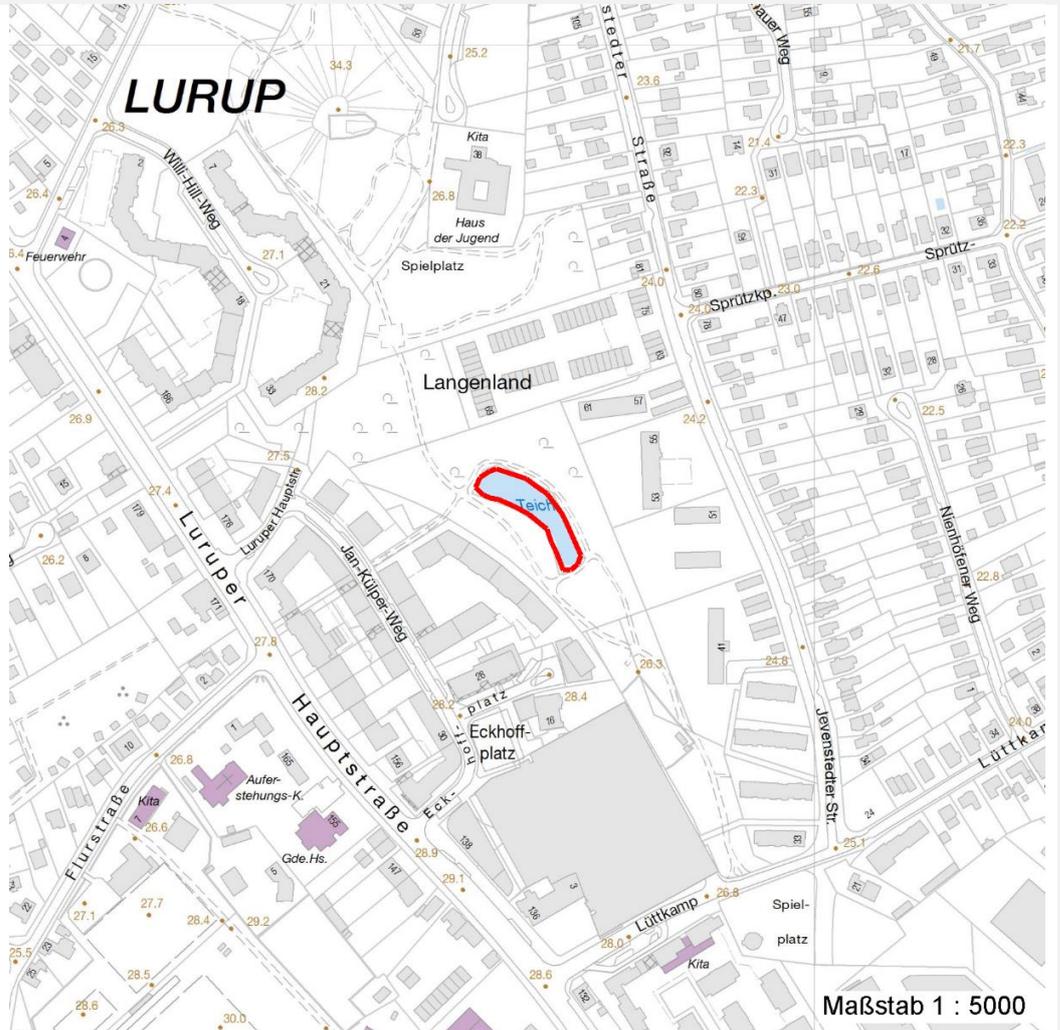
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96857
		DK5 DK5-GK	5638
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	453
Bearbeitung	ENS	Kartierung	12.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1562,4736
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)
96857	11014	5638	71	17.09.2006	<	5640	99

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51766	0	5638_453_120915_2.JPG	
51767	0	5638_453_120915_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96857
		DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1562,4736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5638_453_120915_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5638_453_120915_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz	Ufer naturnah (I5), reiche Ufervegetation (vk)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96857
		DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1562,4736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Amphibien, Laichgewässer Vögel Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 2.18 - Verbot der Vogel fütterung
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	1.00 m
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96857
			DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	453
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1562,4736
			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
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		K1												3	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	l		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z		K1												2	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		K1													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1													
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1		
	Anzahl Arten													27			

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