Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	102973 5838 Lurup-Ost	5840	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	486 25.08.2016 1524,8105		

Gesetzlicher Schutz	30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	Wertvoll	
– Alter	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre	
 Belastungsgrad 	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
 Ökolog. Funktion 	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als F	Puffer
Seltenheit	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenre Biotoptyp	eicher

Bestandsbeschreibung

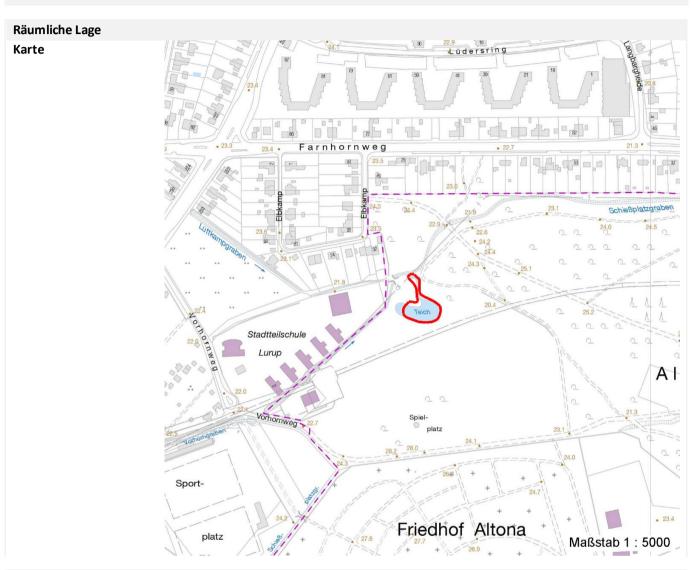
Der kleine, angelegte Teich im Altonaer Park ist größtenteils mit Schilf zugewachsen und umrandet von Gehölzen. Durch einen schmalen, niedrigen Gang im Gebüsch gibt es von der Liegewiese einen Zugang zum Wasser. Dieses wird höchstens noch zum Baden von Hunden genutzt. Neben typischer Gewässervegetation wie Gewöhnlicher Blut-Weiderich, Schilf, Breitblättriger Rohrkolben, Flatter-Binse, Zarte Binse und verschiedene Weidenarten gibt es auch gepflanzte Elemente wie China-Schilf. Am Rande des Schilfs haben sich die Neophyten Drüsiges Springkraut und Japan-Knöterich eta bliert. Die Zuordnung zum Lebensraumtyp 3150 konnte nicht bestätigt werden, da kein Froschbiss wiedergefunden wurde und bis auf sehr wenig Vielwurzelige Teichlinse wurde keine ents prechende Vegetation gefunden. Das östliche Ufergebüsch ist angepflanzt mit untypischen Arten wie Sanddorn, Eingriffliger Weißdorn und Schlehe. Diese bilden ein dichtes, dorniges Gestrüpp. Darüber hinaus wachsen auch vereinzelt Weiden.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	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, vg	Ufer naturnah (I5), Ufergehölze (vg)				
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie				
4		LRT					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk	Altonaer Volkspark Park, Wald 558689 Altona	Hochwert (Y) Naturraum	5938410 Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Bahrenfeld (217) x Hafengesamtgebiet	Gemarkung Ramsargebiet	Bahrenfeld (211) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Bahrenfeld [HH-2004/An	Nationalpark teil:100%]	

22.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 102973 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5840 5838 DK5 - Name Lurup-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 486 87 Bearbeitung WALJ Kopie Nein Kartierung 25.08.2016 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 1524,8105 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1



Weitere Erhek	Weitere Erhebungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102973	14770	5838	42	14.07.1999	<	5840	76
102973	14774	5838	53	26.07.2007	<	5840	87
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55645	0	5838_486_250816_2.JPG	
55646	0	5838_486_250816_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

22.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

				Interne Nr.	102973	
Projekt	Biotopkartierung H	lamburg		DK5 DK5-GK	5838	5840
				DK5 - Name	Lurup-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	486	87
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Nein	Kartierung	25.08.2016	5
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1524,8105	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	Weitere Angaben				
Merkmal	Wert				
Gefährdung/Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Vertritt Vermüllungen				
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer mit dichtem Schilfröhricht Reich an Kleinstrukturen				
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben Röhricht				
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Wassergebundene Insekten Amphibien, Laichgewässer				
Ma ßna hmen	 2.23 - Erhal tung des Gewässer 1.10 - Bes eitigung von Neophyten 1.8 - Bes eitigung von Zierpflanzen Entw. zu standortgerechter Feucht- bzw. Ufervegetation fördern 				

Foto

Fotodatei 5838_486_250816_1.JPG k.A.

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 5838_486_250816_2.JPG k.A.



22.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	102973 5838 Lurup-Ost	5840
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	486 25.08.2016 1524,8105	87

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 SEZ
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Ufer naturnah (I5), Ufergehölze (vg) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT	kei n LRT
		Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	Ja 100 % Nein Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	2.00 m
Wasserführung	w - wechs el nde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	kei ne Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)								
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1					
Boden	Feuchte	naß	8					
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2					
	Reaktion	neutral	6,7					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1					
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2					
	Wechselfeuchteanzeiger		5					
	Giftpflanzen		1					
	Überschw.anzeiger		4					

22.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 102973

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5838 5840

DK5 - Name Lurup-Ost Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 486 Nein 87 Bearbeitung WALJ **Kopie** Nein Kartierung 25.08.2016 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1524,8105 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)		Z														V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)		Z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)		W															
Corylus avellana (Haselnuss)		W															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)		h															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)		W															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)		W															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)		W															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)		Z															
Iris sibirica (Sibirische Schwertlilie)		h											b		2		3
Juncus effusus (Flatter-Binse)		Z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)		Z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)		W															
Miscanthus spec. (Chinaschilf)	7	Z															
Phragmites australis (Schilf)		d															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)		W															
Populus tremula (Zitter-Pappel)		W															
Prunus spinosa (Schlehe)		Z															
Salix cinerea (Grau-Weide)		W															
Salix spec. (Weide)		W															
Salix viminalis (Korb-Weide)		W															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)		Z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)		W															
Trifolium repens (Weiß-Klee)		W															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	W															
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1					1	1	1
					An	zahl A	Arten			26							

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

22.09.2022 Seite 5 von 5