

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14770
			DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			42 76
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				14.07.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				2455,0004
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Vor ca. 5 Jahren angelegter Teich, der zu einem großen Teil mit Schilf zugewachsen ist. Der Teich wurde sehr naturfern mit verschiedenen Ziergräsern und einer schmalblättrigen Iris-Art (Sibirische Schwertlilie?) bepflanzt. Diese nicht heimischen Pflanzenarten nehmen mittlerweile große Bereiche der Ufer ein.

Im südlichen Bereich tritt vereinzelt heimische Feuchvegetation aus Schlank-Segge, Wald-Simse, Blutweiderich und Ufer-Wolfstrapp auf. Außerdem hat sich in einem Abschnitt ein Seggenried aus Sumpf-Segge entwickelt. Stellenweise wurden die Ufer und die angrenzenden Bereiche mit Sanddorn, Weißdorn, Gewöhnlicher Traubenkirsche und Schlehe bepflanzt. Dazwischen kommen junge Zitter-Pappeln auf. Nur vereinzelt wachsen Grau- und Korb-Weiden am Ufer.

Das östliche Ufer ist stark zertreten und mit niedriger Trittvegetation aus u.a. Breit-Wegerich, Weidelgras und Zarter Binse bewachsen. Dieser Abschnitt wird als Hunde-Badestelle genutzt.

Der nördliche Teil des Teichs ist ebenfalls mit verschiedenen Ziergräsern und außerdem Igelkolben zugewachsen.

Vereinzelt treten Breitblättriger Rohrkolben und Gemeiner Gilbweiderich auf.

Der gesamte südliche Teich wurde umzäunt, jedoch ist der Zaun an mehreren Stellen eingerissen.

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

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altonaer Volkspark			
Nachbarnutzung/en	Park			
Rechtswert (X)	558685	Hochwert (Y)	5938412	
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)		Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>			
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>			

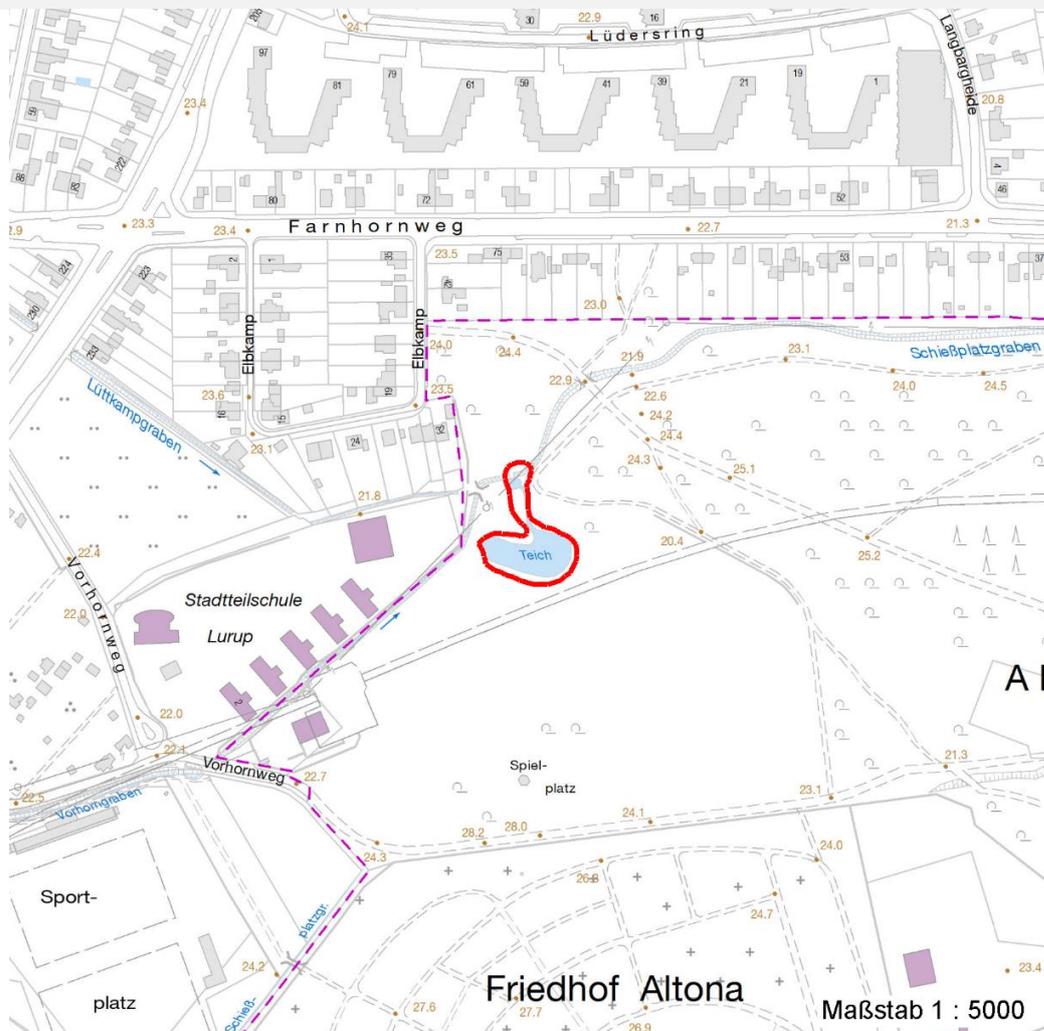
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14770
		DK5 DK5-GK	5838 5840
		DK5 - Name	Lurup-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 76
Bearbeitung	MAU	Kartierung	14.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2455,0004
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)
14770	14774	5838	53	26.07.2007	N	5840	87
14770	102973	5838	486	25.08.2016	N	5840	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45495	0	5838_42_140799_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Anteil nicht heimischer Arten, Hundebaden, Vertritt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14770
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	42 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2455,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer mit stellenweise dichtem Schilfröhricht Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Nicht heimische Ziergräser entfernen und die Entwicklung von heimischer Feuchtvegetation ermöglichen.

Foto

Fotodatei	5838_42_140799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Teich mit Ziergräsern	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14770
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	42 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2455,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 - wechselnde 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	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-														b
Iris sibirica (Sibirische Schwertlilie)	7	h		-								X						b
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14770	
			DK5 DK5-GK	5838	5840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup-Ost	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	42	76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2455,0004	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Phalaris arundinacea 'Picta' (Glanzgras)	7	h		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix spec. (Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1		
Anzahl Arten														29				

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