

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14770
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5838 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			42 76
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				14.07.1999
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				2455,0004
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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 Trittvvegetation 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Altonaer Volkspark			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park			
<b>Rechtswert (X)</b>	558685	<b>Hochwert (Y)</b>	5938412	
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (217)		<b>Gemarkung</b>	Bahrenfeld (211)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			
	LSG Bahrenfeld [ HH-2004 / Anteil: 100% ]			

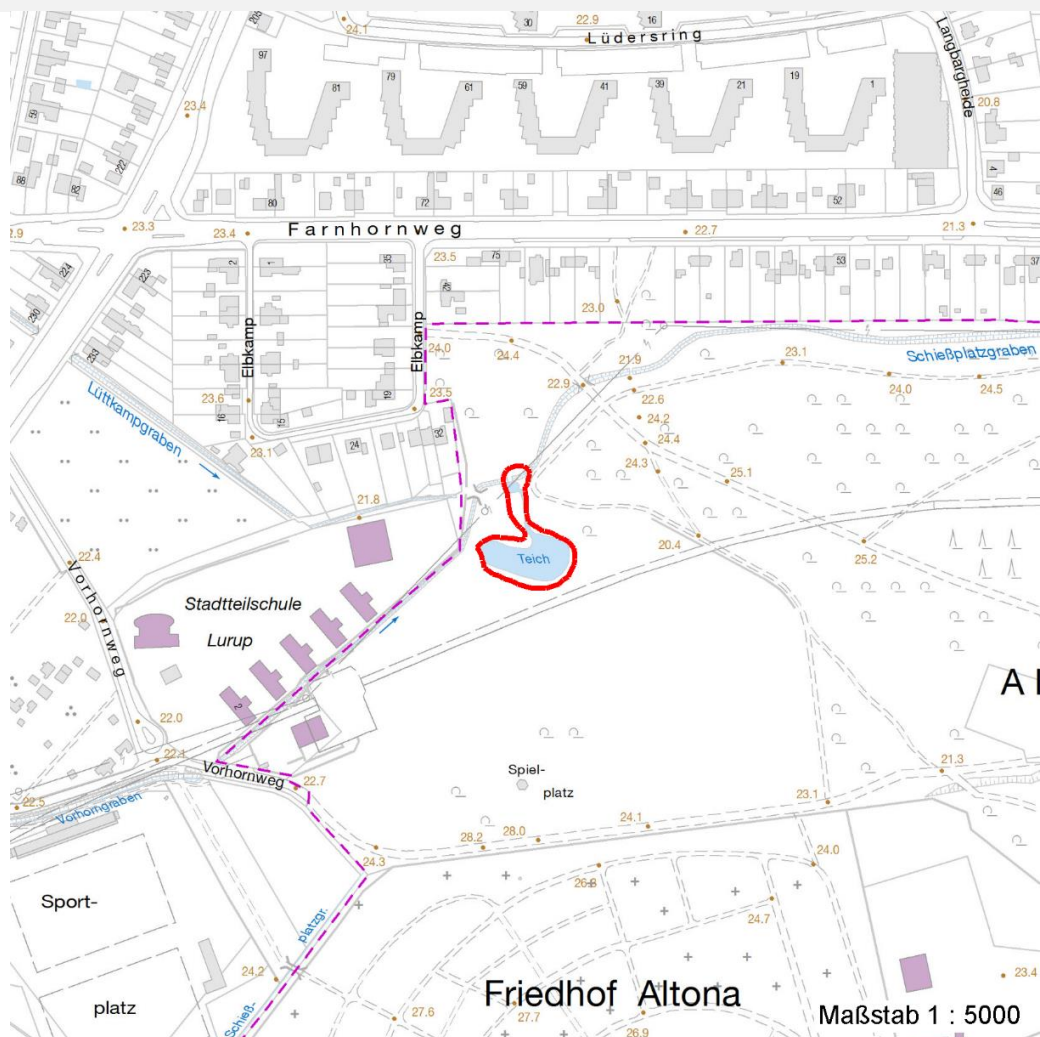
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14770
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5838 5840
		<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	42 76
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	14.07.1999
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2455,0004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Anteil nicht heimischer Arten, Hundebaden, Vertritt

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14770
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5838 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	42 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.07.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2455,0004
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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

<b>Fotodatei</b>	5838_42_140799_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Teich mit Ziergräsern	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14770
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b> 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>42</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.07.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2455,0004
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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		2		3
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14770	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	42 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.07.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2455,0004	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

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		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</b>				

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