

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11277
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775
			<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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Angelegtes, nährstoffreiches Kleingewässer. Am Nord- und Westufer hat sich ein breiterer Röhrichtgürtel aus Schilf und Wasser-Schwertlilien ausgebildet. Neben den Hauptbestandbildnern wachsen auf den flachen, sumpfigen Uferzonen vereinzelt Sumpf-Blutwurz, Bittersüßer Nachtschatten, Gilbweiderich, Schlank-Segge, Zweizahn, Flutender Schwaden. Gewässer z.T. von dichten Weidengebüschen gesäumt. Brutplatz für Stockente, Teichralle. Weiße Seerose konnte 1998 nicht mehr gefunden werden. Im Westen geht das Kleingewässer in einen z.Zt. trockenen Graben über, der zahlreiche Feuchtezeiger aufweist. Trotz der umliegenden Wohngebiete und der vielfältigen Störungen (Röhricht durch freilaufende Hunde gestört) wertvolles Laichgewässer für Grasfrosch und Wasserfrosch.

Nach Angabe des Gemeindepastors, der mit einer Jugendgruppe das Feuchtgebiet betreut, konnte 1987 auch der Kammlolch nachgewiesen werden.

Spezielle Nutzungen: Erholungsnutzung (Entenfütterung, Spielen)

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

## 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	75 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I4	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11277
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
		<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 22
<b>Bearbeitung</b>	ENS <b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	27.09.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	977,4775
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich vom Kleiberweg in Grünanlage.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Freizeitnutzung, freilaufende Hunde		
<b>Rechtswert (X)</b>	557253	<b>Hochwert (Y)</b>	5939676
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lurup (220)	<b>Gemarkung</b>	Lurup (207)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11277	11278	5638	12	17.09.2006	N	5640	22
11277	11278	5638	12	17.09.2006	K	5640	22
11277	96836	5638	12	29.08.2015	N	5640	22

04.04.2020

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11277
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11277	96836	5638	12	29.08.2015	K	5640	22
11277	7541	5438	30	07.09.1998	=	5440	22

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

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	EUT durch Entenfütterung Eutrophierung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Trittbelastung durch Spaziergänger und Hunde
Wertgesichtspunkte	Amphibienlaichgewässer Uferbegleitende Gehölze Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Ufervegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Zoologisch sehr wertvoll Amphibien, Laichgewässer Amphibien, Sommerquartiere Libellen
Maßnahmen	Wasservögel Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Entschlammung und Müllbeseitigung Betreten erschweren

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEG
- <b>Zusatz</b>	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Schlamm (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	75 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11277	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer, natürliches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet vk - reiche Ufervegetation
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<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 canina (Hunds-Straußgras)	7	l		-											3		3		
Bidens spec. (Zweizahn)	7	X		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-															V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-															V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	X		-															V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-															3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-															b
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11277	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775	
		<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
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	X		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>5</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
<b>Vögel</b>									
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								
Gallinula chloropus (Teichhuhn)	1	s				V			
	2								
	3	>= 1							
	4								
Gallinula chloropus (Teichhuhn)	1	s				V			
	2								
	3	>= 1							
	4								
Gallinula chloropus (Teichhuhn)	1	s				V			
	2								
	3	>= 1							
	4								

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11277	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-										V		3		
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-										b				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11277
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775
			<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1		1	
<b>Anzahl Arten</b>														6			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11277	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	27.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	977,4775	
			<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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>8</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