Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96842 5638	
	Nein	J		DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	444 29.08.2015	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	188,6604	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein				
Gesamtbewertung	6 Wertvoll				
Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Mitten im Wald liegendes, aus Bombentrichtern entstandenes Kleingewässer. In der eher artenarmen Ufervegetation wachsen außerdem vereinzelt Schwertlilie, Weidenröschen, Flecht-Straußgras und das in Hamburg gefährdete Hunds-Straußgras. Im Wasserkörper zeigt das Auftreten von Grünalgen einen höheren Nährstoffgehalt an.

Das Gewässer ist von dichtem Brombeergebüsch, Spiersträuchern, Moor-Birken, Später Traubenkirsche, Ebereschen, Stiel-Eichen und Zitter-Pappeln umgeben. Bei vergangegen Kartierungen war das Gewässer weniger beschatttet und wies eine artenreichere Ufervegetation sowie Seltenheiten wie den Gewöhnlichen Wasserschlauch auf.

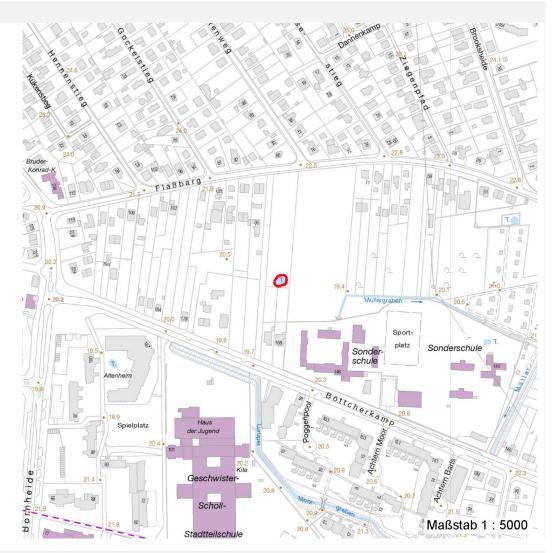
Vo	Vorkommen an Biotoptypen				
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		STW	Waldtümpel (2000)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Flassbargmoor		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	556769	Hochwert (Y)	5938633
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Osdorf (206)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	·	•	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

04.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96842 5638	
		_		DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	444 29.08.2015	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	188,6604	

Räumliche Lage Karte



Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96842	11323	5638	35	17.09.2006	/	5640	51
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachhe	er)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51740	0	5638_444_290815_1.JPG	S

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Verlandung	

04.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 96842 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5638 DK5 - Name Lurup Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 444 **Bearbeitung** ENS Kopie Kartierung 29.08.2015 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 188,6604

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben				
Merkmal	Wert			
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Teil eines größeren Biotopkomplexes			
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien			
Aufwertungspotenzial	Entschlammung und Auflichtung			

Foto

Fotodatei 5638_444_290815_1.JPG

Bildbeschreibung k.A. **Aufnahmerichtung** S

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

04.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96842 5638	
Handlungsbedarf	Nein	W =! =	Main	DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Lurup 444	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	ENS Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	29.08.2015 188,6604	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	m - huminstoffbraun, moorig
Belichtung	größtenteils beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	3 - schattig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9						
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1						
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9						
	Reaktion	schwach sauer	6,2						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2						
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7						
	Wechselfeuchteanzeiger		1						
	Giftpflanzen		0						
	Überschw.anzeiger		2						

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		9		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	W		K1										3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		K1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	Z		В1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z		S													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	W		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Z		K1													

04.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Draiakt	Piotopkartiorung Us	ambura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96842 5638	
Projekt	Biotopkartierung Ha	annourg		DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	444	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	29.08.2015	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	188,6604	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste			е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PΑ	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	W		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Z		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		B1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	Z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	Z		S													
							lote L Arten	iste.	Arter	າ 14	ļ			1		1	

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

04.04.2020 Seite 5 von 5