Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	144571 6842 Klein Bors	6844 tel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JSA Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	72 25.04.202 83,5353	88 0	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein	1							
Gesamtbewertung	6 Wertvoll								
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre								
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß							
 Ökolog. Funktion 	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer								
Seltenheit	6 Sel tener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten								

Bestandsbeschreibung

Ähnlich dem südlich benachbarten Kleingewässer. Naturnahes Kleingewässer in einem stark verwildertem Garten. 0,5 m hohe, flache, unverbaute Ufer mit 2-3 m breiter typischer Ufervegetation aus Brennnessel, Mädesüß und Gundermann. Im Vergleich zu Biotop 87 mehr Ufergehölze, die das Gewässer etwas stärker beschatten. 100% der Wasserfläche sind mit Wasserlinsen bedeckt. Vorkommen des Gegenständigen Milzkrautes (HH RL2) und des Wald-Engelwurzes (HH RL3). Durch Laubeintrag Verschlammung und Verlandung.

Kleingewässer auf Privatgrundstück, 2014 und 2020 erfolgte keine Begehung, Vorkartierung wurde übernommen.

Vo	rkom	nmen an B	iotoptypen		
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 Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3		15	Ufer naturnah (I5)		
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.)	Nördlich Wellingsbüttler Landst Garten, Wohnen 569703 Hamburg-Nord Ohlsdorf (430)	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung	5943638 Alstertal (696.02) Klein-Borstel (422)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, KI	Nationalpark . Borstel [HH-2018 / <i>P</i>	Anteil: 100%]				

26.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 144571 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6842 6844 DK5 - Name Klein Borstel Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 72 88 Bearbeitung 25.04.2020 JSA Kopie Ja Kartierung Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 83,5353 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte Sports Sports Räumliche Lage Karte Anbarg Sportplatze Anbarg Anba

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
144571	39817	6842	72	23.08.2006	K	6844	88				
144571	85109	6842	72	04.09.2014	K	6844	88				
144571	39819	6842	129	20.05.2004	=	6844	10055				
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)						

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		
Gefährdung/Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege	
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation	
	Teil eines größeren Biotopkomplexes	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien	

26.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	144571 6842 Klein Bors	6844 tel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JSA Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	72 25.04.202 83,5353	88 0	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer Bei behaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Teilflächenbeschreibung	3		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	 gesetzl. Grundl. 	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Gewässer		
Böschungshöhe	0.50 m	
Gewässertiefe	0.50 m	
Wasserführung	w - wechs el nde Wasserstände	
Strömung	k - keine Strömung	
Trübung	w - schwache Trübung	
Standort, Relief		
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3	
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze	
	vk - reiche Ufervegetation	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	100 %	
1. Baums chicht	40 %	
Strauchschicht	20 %	
1. Krautschicht	100 %	

26.09.2022 Seite 3 von 4

Überschw.anzeiger

Erhebungsbogen Interne Nr. 144571 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6844 6842 DK5 - Name Klein Borstel Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 72 88 Bearbeitung JSA **Kopie** Kartierung 25.04.2020 Ja Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 83,5353

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)																	
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)														V			
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher																	
Frauenfarn)																	
Carex remota (Winkel-Segge)																	
Chrysosplenium oppositifolium														2			
(Gegenblättriges Milzkraut)																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)																	
Glechoma hederacea (Gundermann)																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)																V	
Urtica dioica (Große Brennessel)																	
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					2		1	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			17							

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

26.09.2022 Seite 4 von 4