Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Han	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	108321 6024 Bostel bek	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JHA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	859 19.07.2016 446,1521	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgradÖkolog, Funktion	 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre geringe örtliche oder punktuelle Belastung Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Io 	kalen Bi otopverbund ode	er als
Seltenheit	Puffer 4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi qu	uisten	

Bestandsbeschreibung

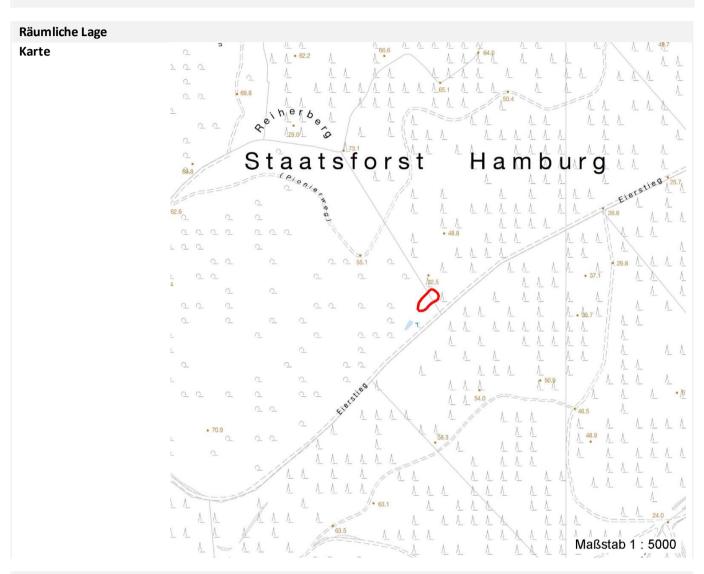
Naturnahes Kleingewässer aus älterer Gewässeranlage innerhalb eines Pionierwaldes. Gewässertiefe zum Kartierzeitpunkt ca. 0,3 m (max. ca. 0,5 m möglich). Naturnahe Uferstrukturen und Vegetation.

Vo	rkon	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 Kleingewässer (2000)		
4		3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

oder	Hydrocharitions		
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Haake, am Ei erstieg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	560813	Hochwert (Y)	5924266
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hei mfel d (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), He	eimfeld, Eissendorf ui	nd Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderel bmarsch/Harburger Berg	e[3/Anteil:100%]	

22.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen					В
			Interne Nr.	108321	
Projekt	Bi otopkartierung Hambur	g	DK5 DK5-GK	6024	
			DK5 - Name	Bostel bek	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	859	
Bearbeitung	JHA Kop	ie Nein	Kartierung	19.07.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	446,1521	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
108321	16626	6024	124	19.09.2008	<	6026	136				
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartierur	ng, K = weitere	· Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachher	r)						

22.09.2022 Seite 2 von 4

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Eigendynamische Entwicklung

	FFH-Bewertungen (BFN)		
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung Wert	AZ	Z
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	В	
3	Arteninventar		С
4	Habitatstrukturen		В
5	Beeinträchtigungen		Α

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	zei twei s e wa sserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

22.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	108321	
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5 DK5-GK	6024	
				DK5 - Name	Bostelbek	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	859	
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	Kartierung	19.07.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	446,1521	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																
MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
7																
7	d												D		3	
7																
7																
7	h															
7	d															
7	- 1															
7	W															
7	h		S													
				An	Anzahl Rote Liste Arten								1		1	
				An	zahl /	Arten			9							
)	7 7 7 7 7	7 I 7 d 7 l 7 l 7 l 7 l 7 l 7 h 7 d 7 l 7 w	7 I 7 d 7 I 7 I 7 I 7 I 7 h 7 d 7 I 7 w	7 I 7 d 7 l 7 l 7 l 7 h 7 d 7 l 7 w	7 I 7 d 7 l 7 l 7 l 7 h 7 d 7 l 7 h 7 d 7 l 7 w 7 h S	7 I 7 d 7 l 7 l 7 l 7 h 7 d 7 l 7 h 7 d 7 l 7 w 7 h S Anzahl I	7 I 7 d 7 l 7 l 7 l 7 l 7 h 7 d 7 l 7 h 7 d 7 l 7 w 7 h S Anzahl Rote I	7	7	7 1 7 d 7 1 1	7	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7	MS M W Vs St PA Ph Sz VS V G cf § HH 7	MS M W Vs St PA Ph Sz VS V G cf § HH ND 7 d D <td< td=""><td>7</td></td<>	7

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

22.09.2022 Seite 4 von 4