Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hambu	ourg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	94025 8026 Bergedorf	8028	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein CLA Ko Fläche 2	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	404 11.08.2015 21798,927		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise Nein	
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgradÖkolog. Funktion	 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbel Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de Puffer 	8	
Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne sel Biotoptyp	tener Pflges. od. verbr. artenreicher	

Bestandsbeschreibung

KW: Aufgrund von Geometrieprüfung geänderter Datensatz; Biotop von 2015 wurde in 2016 nicht erneut kartiert und bewertet!

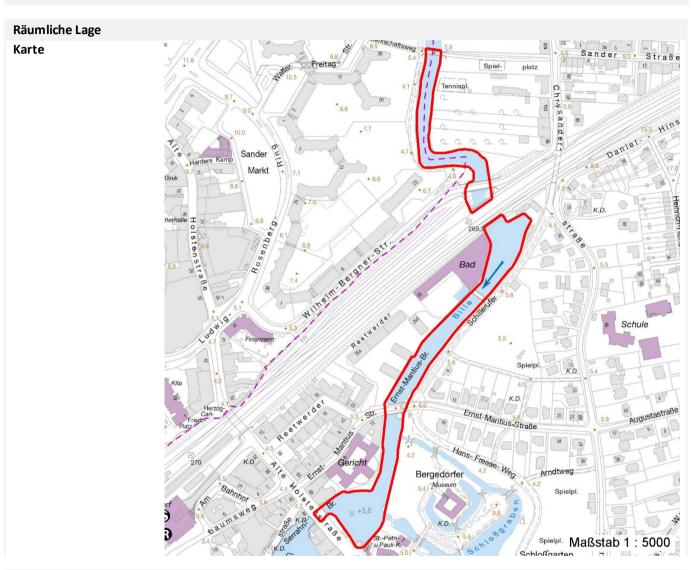
Billeverlauf oberhalb der Alten Holstenstraße zwischen Einzelhausbebauung mit Gärten und neuer Zeilenbebauung mit großflächigen Grünanlagen. Aufgrund des dichten Gehölzbestandes starke Beschattung des gesamten Gewässerbereiches. Das Wasser ist leicht getrübt und zeigt eine deutliche Fließbewegung. Mit flutenden Formen des Igelkolbens und des Pfeilkrauts kommen typische Vertreter der Wasserpflanzengesellschaften norddeutscher Flüsse vor (Verband Ranunculion fluitantis).

Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	90%
2		FFM	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3		-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4		3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion		
1	2				5 %
2		HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
1	3				5 %
2		HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage				
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.)	Sied 580 Berg	e nördlich Alte Holstenstra Hung 1401 gedorf gedorf (602)	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung	5927588 Billetal (696.11) Bergedorf (603)
Digitaler Grünplan	X	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x LSG	Biosphärenreservat Bergedorf/Lohbrügge [HH	Nationalpark H-2049 / Anteil: 27%]	

30.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 94025 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8026 8028 DK5 - Name Bergedorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 404 37 Bearbeitung CLA Kopie Nein Kartierung 11.08.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 21798,9278 **Anzahl Abschnitte** 2 Breite (lineare Abb.) [m]



Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94025	67266	8026	28	28.06.2006	<	8028	37
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47895 47896	0	8026_404_110815_1.JPG 8026_404_110815_2.JPG	Südwesten Nordwesten

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse	Gewässerausbau

30.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr. 94025 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8026 8028 DK5 - Name Bergedorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 404 37 Bearbeitung CLA **Kopie** Nein Kartierung 11.08.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 21798,9278

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Starke negative Einflüsse von außen

 Gewäss erbelastung

 Starker Erholungsdruck

 Wertgesichtspunkte
 Bedeutung für den Biotopverbund

 Rest der urs prünglichen Naturlandschaft

 Bedeutung für die Erholung

 Maßnahmen
 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern

 3.3 - natürliche Dynamik zulassen

Foto

Anzahl Abschnitte

Fotodatei 8026_404_110815_1.JPG

2

Bildbeschreibung k.A. **Aufnahmerichtung** Südwesten



Fotodatei 8026_404_110815_2.JPG Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung Nordwesten

Breite (lineare Abb.) [m]



30.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	94025 8026 Bergedorf	8028	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein CLA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	404 11.08.2015 21798,927		

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss, naturnah mit Beei nträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FFM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion	FFH-LRT	3260
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

	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 Wer	: AZ	Z
1	3260 (BFN) Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion	С	
3	Arteninventar		С
4	Habitatstrukturen		С
5	Beeinträchtigungen		С

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste															
Gruppe / Pflanzenart		М	w	Vs	St PA	Ph	Sz VS	V	G	cf	§	Rote HH	e List ND	e SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Χ													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z													

30.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8028 8026

DK5 - Name Bergedorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 404 37 CLA **Kopie** Nein Kartierung 11.08.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 21798,9278

Interne Nr.

94025

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m]

Bearbeitung

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	I												V			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	- 1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	- 1											b				
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7																
Myosotis scorpioides (Sumpf- Vergissmeinnicht)	7	W														V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	W															
Potamogeton pusillus (Kleines Laichkraut)	7	W												2			V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	- 1															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	Χ															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	Χ															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	- 1															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	Χ															
					An	zahl I	Rote I	iste	Arte	า				2		1	1
					An	zahl /	Arten			16							

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

Teilflächenbeschreibu	ıng		
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Erl en-Ufergehölzsaum (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	2 HUE 5 % Nein Nein

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Wei den-Ufergehölzsaum (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	3 HUW 5 % Nein Nein

30.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	94025 8026 Bergedorf		
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein CLA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	404 11.08.2015 21798,927		

30.09.2022 Seite 6 von 6