Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK	62285 7654	7856	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Wiemerska 58	amp 8	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	RIN Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	13.09.2007 1100,8175		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein					
Gesamtbewertung	6 Wertvoll					
Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre					
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß					
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer					
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten					

Bestandsbeschreibung

Angelegter, flacher Teich, der mit Algen-Watten und Laichkraut bewachsen ist. Die Ufervegetation besteht aus Sumpfsimse und Flutendem Schwaden.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 4	1	SEG 3150	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Ja	70 %
1 2 4	2	NGB kein LRT	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		30 %

Räumliche Lage				
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Heeckshegen Artenarmes Feuchtgrünland auf F			
Rechtswert (X)	577964	Hochwert (Y)	5954337	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	x
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-50	1 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Duvenstedter Brook [DE 2226-30	03 / Anteil: 100%]		

20.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	62285		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7654	7856	
				DK5 - Name	Wiemerska	amp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	58	8	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	13.09.2007	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1100,8175		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
62283	7654	58	08.06.1999	K	7856	8			
80925	7654	58	19.08.2013	K	7856	8			
96087	7654	147	18.06.2015	N					
96539	7654	179	11.09.2015	N					
	Interne Nr. Zuordnung 62283 80925 96087	Interne Nr. DK5 Zuordnung 62283 7654 80925 7654 96087 7654	Interne Nr. Zuordnung 62283 7654 58 80925 7654 58 96087 7654 147	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Kartierung 62283 7654 58 08.06.1999 80925 7654 58 19.08.2013 96087 7654 147 18.06.2015	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung 62283 7654 58 08.06.1999 K 80925 7654 58 19.08.2013 K 96087 7654 147 18.06.2015 N	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung Zuordnung DK5 (GK) 62283 7654 58 08.06.1999 K 7856 80925 7654 58 19.08.2013 K 7856 96087 7654 147 18.06.2015 N			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10192	0	7654_58_130907_1.JPG	

20.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

 Projekt
 FFH-Monitoring
 Interne Nr.
 62285

 DK5 | DK5-GK
 7654
 7856

DK5 - Name Wiemerskamp Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 58 8 **Bearbeitung** RIN Kopie Nein **Kartierung** 13.09.2007 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1100,8175

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

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung
Gefährdung / Einflüsse Keine
Wertgesichtspunkte Teil eines größeren Biotopkomplexes

Erhaltung des Gewässer - 2.23

Foto

Maßnahmen

Habitatstrukturen

Fotodatei 7654_58_130907_1.JPG Bildbeschreibung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- 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	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					С

20.04.2020 Seite 3 von 6

Ernebungsbogen						В
				Interne Nr.	62285	
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7654	7856
				DK5 - Name	Wiemerska	mp
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	58	8
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	13.09.2007	,
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1100,8175	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Wasserpflanzen;	günstig	mittel	ungünstig		С
Submerse Veget. vorhanden;	ja	ja	nein		С
Schwimmblattveget. vorhand.;	ja	ja	ja		В
Eindringtiefe der subm. Veget.;	> 4 m	2 bis 4 m	< 2 m		С
Diversität der naturnahen Ufervegetation;	günstig	mittel	ungünstig		С
Anzahl der Aspekte; 4 Aspekte der	4	3	< 3		С
naturnahen Verlandungsreihe:					
Röhricht, Seggenried/Hochstaudenflur,					
Weidengebüsch, Bruch-oder Auenwald					
Beeinträchtigungen					Α
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		Α
diffuse Einträge aus Umland;	keine	gering	deutlich		Α
belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge	keine	geringe	deutliche		Α
Fischbesatz;	kein	naturnah	naturfern		Α
Fischfütterung;	keine	keine	Fütterung		Α
Wasserstände verändert; abgesenkt	nicht	geringfügig	deutlich		Α
oder aufgestaut, Änderungen					
gegenüber der natürlichen Situation					
biologische Durchgängigkeit;	passierbar	eingeschränk	keine		С
Passierbarkeit durch Zu- und Abflüsse		t			
Uferverbau; Anteil der Uferlänge	< 5%	5-20%	> 20%		Α
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Zierformen v. Wasserpflanzen;	keine	wenige	zahlreich		Α
invasive Neophyten;	keine	keine	vorhanden		Α
naturnahe Ufervegetation;	> 90%	50-90%	< 50%		Α
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Trittschäden;	keine	gering	stark		Α
Schäden durch Wassersport;	keine	gering	deutlich		Α
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		Α
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		В
Arteninventar					С

	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	С	
3 3.2	Arteninventar Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten A: 10 B:	С	
	C: 5	С	
4	Habitatstrukturen Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:	С	

20.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	62285		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7654	7856	
				DK5 - Name	Wiemerska	mp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	58	8	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	13.09.2007	,	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1100,8175		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

	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
	 A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1 Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation: A: >= 4 verschiedene B: 2-3 verschiedene C: 1 	В	
5 5.2	Beeinträchtigungen Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht erkennbar B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung	A	
5.2	Anteil Hypertrophierungszeiger an der Hydrophytenvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben) A: < 10 % B: 10 - 50 % C: > 50 % Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 %	A	
	potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt C: deutlich getrübt, Eindrintiefe gering	С	
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %) B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)	Α	
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich) A: keine Auswirkungen erkennbar B: geringe Einflüsse C: deutlich schädliche Einflüsse	Α	

20.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	62285		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7654	7856	
				DK5 - Name	Wiemerska	ımp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	58	8	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	13.09.2007	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1100,8175		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St F	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	Χ		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Χ		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Χ		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	Χ		-													
					Anza Anza		ote Li rten	iste /	Arten	4							

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGB
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

20.04.2020 Seite 6 von 6