

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	140315
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1997</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1088,6681
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

In der Vorkartierung nicht ausgewiesene Fläche, eventuell neu angelegt im Südteil der Lichtung. Von Süden her durch die benachbarten Birken-Moorwaldbereiche teilbeschattet. Rund 0,5 bis 1 m in das benachbarte Gelände eingetieft, am Grunde offenbar zeitweilig auch wasserüberstaut, aktuell aber vollständig von einem Polster aus Torfmoosen eingenommen, in dem verschiedene Binsen- und Simsenarten sowie Seggen wachsen, örtlich auch etwas Schmalblättriges Wollgras. Insgesamt nur mäßig artenreich, aber niedermootypisch entspricht die Vegetation einem dystrophen Gewässer. Die Torfmoose sind zwar noch vollständig deckend vorhanden, haben in 2019 aber durch anhaltende Trockenheit etwas gelitten und sind ausgebleicht. Die Randbereiche sind im Norden recht prägnant, im Süden gibt es jedoch fließende Übergänge zu den angrenzenden, von Pfeifengras beherrschten Flächen.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SOM	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	3160	Dystrophe Seen und Teiche		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Norden des Untersuchungsgebietes, Brandsmoor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hochmoor Degenerationsstadien mit viel Pfeifengras und Moorbirken		
<b>Rechtswert (X)</b>	577204	<b>Hochwert (Y)</b>	5954253
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

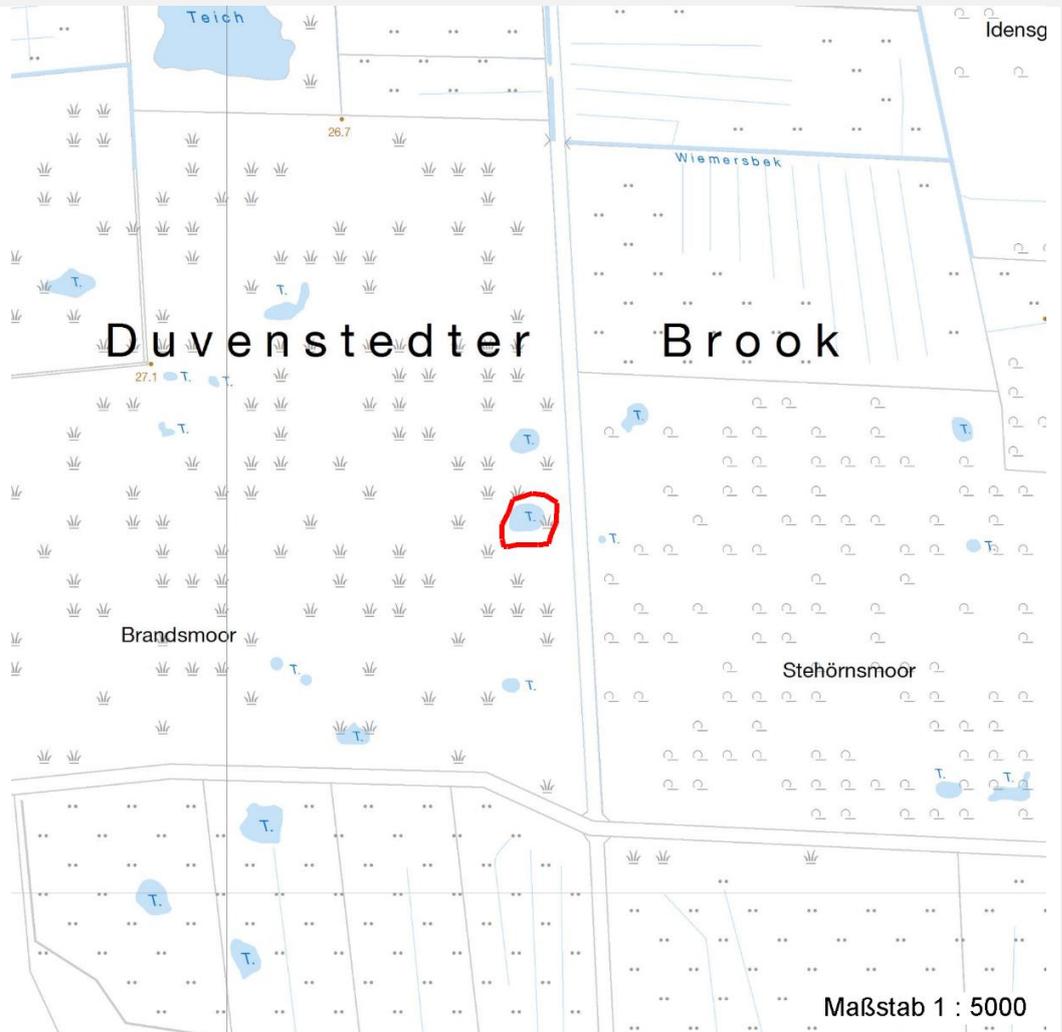
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	140315
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1997</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1088,6681
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140315	96568	7654	194	06.08.2015	<		

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77064	0	7654_1997_280820_2.JPG	
77065	0	7654_1997_280820_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	140315
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1997</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1088,6681
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Durch die Eintiefung in diesem Bereich wird auch der Rest der Moorflächen teilentwässert.
Wertgesichtspunkte	Relikte der hochmoortypischen Vegetation mit Entwicklungsmöglichkeiten für vitale Torfmoospolster; bei ausreichender Wasserführung als Laichgewässer für Amphibien und Libellen von Interesse
Maßnahmen	Keine, der Wasserstand im Gebiet sollte allgemein auf so hohem Niveau wie möglich gehalten werden; das Gewässer sollte in Zukunft nicht wieder unterhalten werden; eine Eintiefung in den Untergrund verbietet sich

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7654_1997_280820_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7654_1997_280820_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SOM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>	Dystrophe Seen und Teiche	<b>FFH-LRT</b>	3160
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Keine, der Wasserstand im Gebiet sollte allgemein auf so hohem Niveau wie möglich gehalten werden; das Gewässer sollte in Zukunft nicht wieder unterhalten werden; eine Eintiefung in den Untergrund verbietet sich

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	140315
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1997</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1088,6681
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**FFH-Bewertungen (BFN)**

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
<b>1</b>	<b>3160 (BFN) Dystrophe Seen und Teiche</b>		<b>B</b>	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b>		<b>B</b>	
3.2	Artenzahl typischer Gefäßpflanzen und Moose A: >= 9 Arten B: 3-8 Arten C: <= 2 Arten	3	<b>B</b>	
3.2	Artenzahl bodenständiger typischer Libellen A: >= 5 Arten B: 3-4 Arten C: <= 2 Arten	0	<b>A</b>	
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>		<b>A</b>	
4.2	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente A: >= 3 verschiedene Begründung für Bewertung: 3 B: 2 verschiedene C: 1		<b>A</b>	
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b>		<b>C</b>	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht erkennbar B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung Begründung für Bewertung: deutlich		<b>C</b>	
5.2	Deckungsanteil Störzeiger an der Wasserpflanzen- bzw. Moorvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 %	0	<b>A</b>	
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 %	0	<b>A</b>	
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %) Begründung für Bewertung: keine B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)		<b>A</b>	
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich) A: Begründung für Bewertung: keine B: C:		<b>A</b>	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	140315
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1997</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1088,6681
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
5.2	weitere Beeinträchtigungen			
	A:			
	B:			
	C:		C	
	Begründung für Bewertung: Beeinträchtigung des Umfeldes durch die Gewässeranlage			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z	W	-	-						-			3		3		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1	-						-							
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-	-						-							
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-						-			V		V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z	W	-	-						-			3		V		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-						-			2		V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-	-						-							
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	h	W	-	-						-			3		V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-						-							
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w		-	-						-			2	3	3	V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-						-							
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-						-							
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-	-						-							
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>13</b>			

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