

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	81426
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b> 8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	955121,4158
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Tiefere Gewässerbereiche der Elbe zwischen Borghorst und Ost-Krauel. der Biotop wurde gegenüber der Vorkartierung im Zuschnitt etwas vermindert, da die zeitweilig trockenfallenden Wattbereiche ausgegliedert wurden. Über das Arteninventar des Biotops lässt sich kaum etwas sagen, da submerse Vegetation offenbar nicht auftritt, und das Zoobenthos sowie die Fischfauna nicht kartiert werden. die Elbe ist in diesem Bereich noch der Tide ausgesetzt, hat meist trübes Wasser mit unterschiedlichen Fließrichtungen und hat Bedeutungen als Fisch- und Mollusken Lebensraum. Im Sinne des Paragraphen 30 des Bundesnaturschutzgesetz und der FFH Richtlinie wird die Zuordnung zu Schutzkategorien von der Ausprägung der Uferbiotope bestimmt. da diese in Teilabschnitten recht naturnah ausgeprägt sind ist der Fluss hier sowohl im Sinne der FFH Richtlinie als Fluss mit Schlammuferfluren geschützt, als auch nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG. die Schutzinhalte werden jedoch hauptsächlich bei den kartierten Uferbiotope dargestellt und bewertet.

Vor allem im Bereich des Altengammer Vorlandes, also auf der Südseite der Elbe im Bereich Niedersachsen sind kleinteilig naturnahe Strukturen vorhanden: Wattflächen, Weiden-Ufergebüsch, Hochstaudenfluren, Schlammuferfluren (bewachsene Wattbereiche), Röhrichte und angrenzendes, gelegentlich überflutetes Grünland. Als Beeinträchtigung sind überall entlang der Elbe die umfangreichen Buhnen und Steinschüttungen zu sehen, die eine natürliche Dynamik und Strukturentwicklung behindern.

## 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	FFM	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Elbe		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Priel, Röhricht		
<b>Rechtswert (X)</b>	584376	<b>Hochwert (Y)</b>	5919572
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: 99% ], LSG Neuengamme [ HH-2023 / Anteil: < 1% ], NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 1% ], NSG Zollenspieker [ HH-603 / Anteil: < 1% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	81426
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b> 8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	955121,4158
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

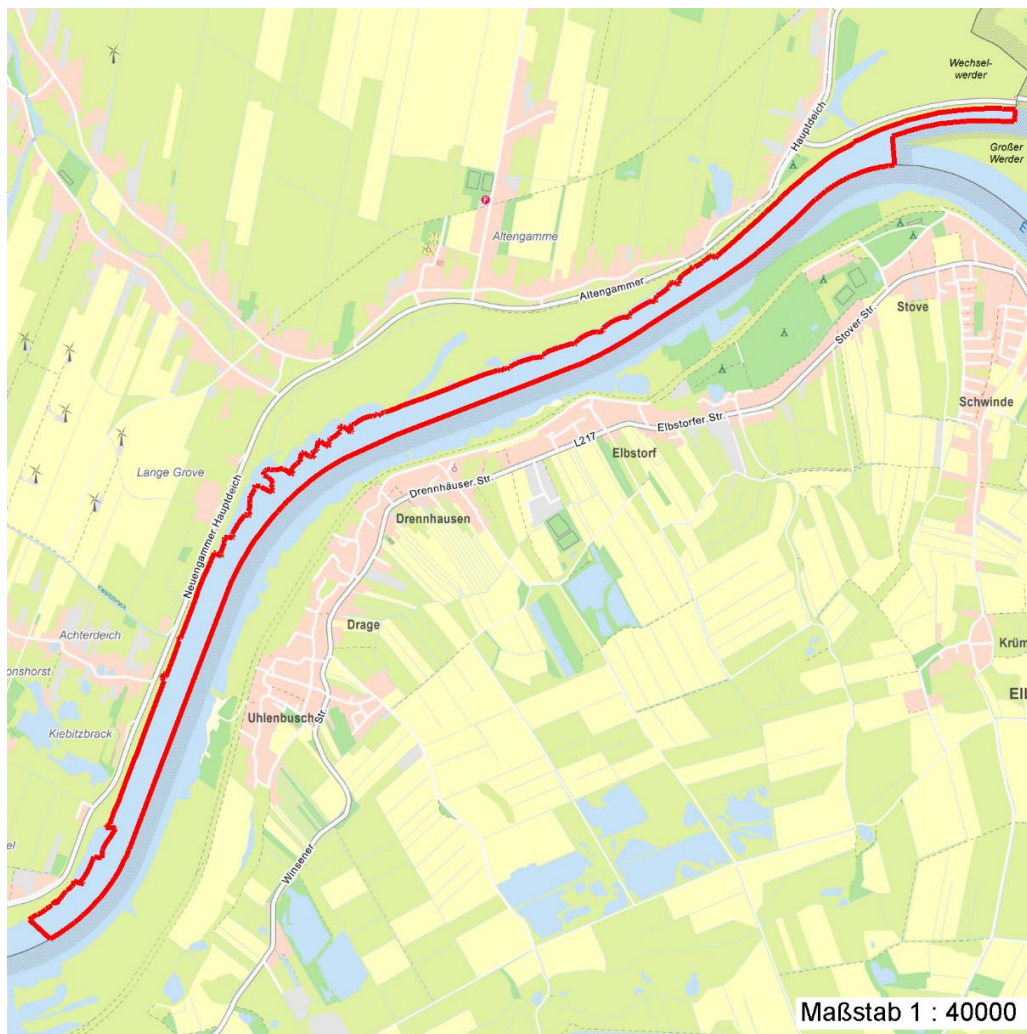
## Räumliche Lage

### FFH-GEBIET

Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 1% ], Hamburger Untereibe [ DE 2526-305 / Anteil: 99% ], Zollenspieker/Kiebitzbrack [ DE 2627-301 / Anteil: < 1% ]

### Wasserschutzgebiet

#### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81426	88757	8216	91	02.09.2014	N		
81426	88759	8216	92	02.09.2014	N		
81426	89150	8216	111	17.09.2014	N		
81426	89152	8216	112	17.09.2014	N		
81426	89154	8216	114	17.09.2014	N		
81426	89157	8216	117	17.09.2014	N		
81426	68019	8218	40	06.10.2005	K	8220	83
81426	88758	8218	329	02.09.2014	N		
81426	88776	8218	330	02.09.2014	N		
81426	88777	8218	331	01.09.2014	N		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	81426
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b> 8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	955121,4158
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81426	68018	8218	149	19.09.1997	/	8220	10145
81426	70492	8420	4	04.07.1997	/	8420	10001

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Uferverbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund wenige naturnahe Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Fische Zug- und Rastvögel
Ziele der Entwicklung	Steigerung der naturnahen Bereiche

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FFM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitantis und des Callitriche-Batrachion	<b>FFH-LRT</b>	3260
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	81426
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b> 8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	955121,4158
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Elbe
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	10.00 m
Breite	200.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen
Trübung	m - mittlere Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	(teils) steile Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	1 %
1. Krautschicht	1 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>3260 (HH) Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion</b>					<b>C</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>B</b>
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>C</b>
<b>Arteninventar</b>					<b>B</b>

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	<b>3260 (BFN) Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion</b>		<b>C</b>	
3	<b>Arteninventar</b>		<b>B</b>	
4	<b>Habitatstrukturen</b>		<b>B</b>	
5	<b>Beeinträchtigungen</b>		<b>C</b>	