

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	3435
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.08.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	278691,6589
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 6.3 Wattflächen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– <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>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächige bei Niedrigwasser trockenfallende Süßwasserwattfläche zwischen Estefahrinne und Schweinesand.

Die Fläche ist vegetationsfrei und stellt ein wichtiges Rast- und Nahrungsgebiet für Vögel, sowohl während der Brutzeit als auch beim Frühjahrs- und Herbstzug dar.

## 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	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	1130	Ästuarien		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Mühlenberger Loch		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fluss		
<b>Rechtswert (X)</b>	552169	<b>Hochwert (Y)</b>	5933483
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Untere Elbe (670.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Finkenwerder (141)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Süd (107)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input 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 Mühlenberger Loch/Neßsand [ HH-201 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Mühlenberger Loch/Neßsand [ DE 2424-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

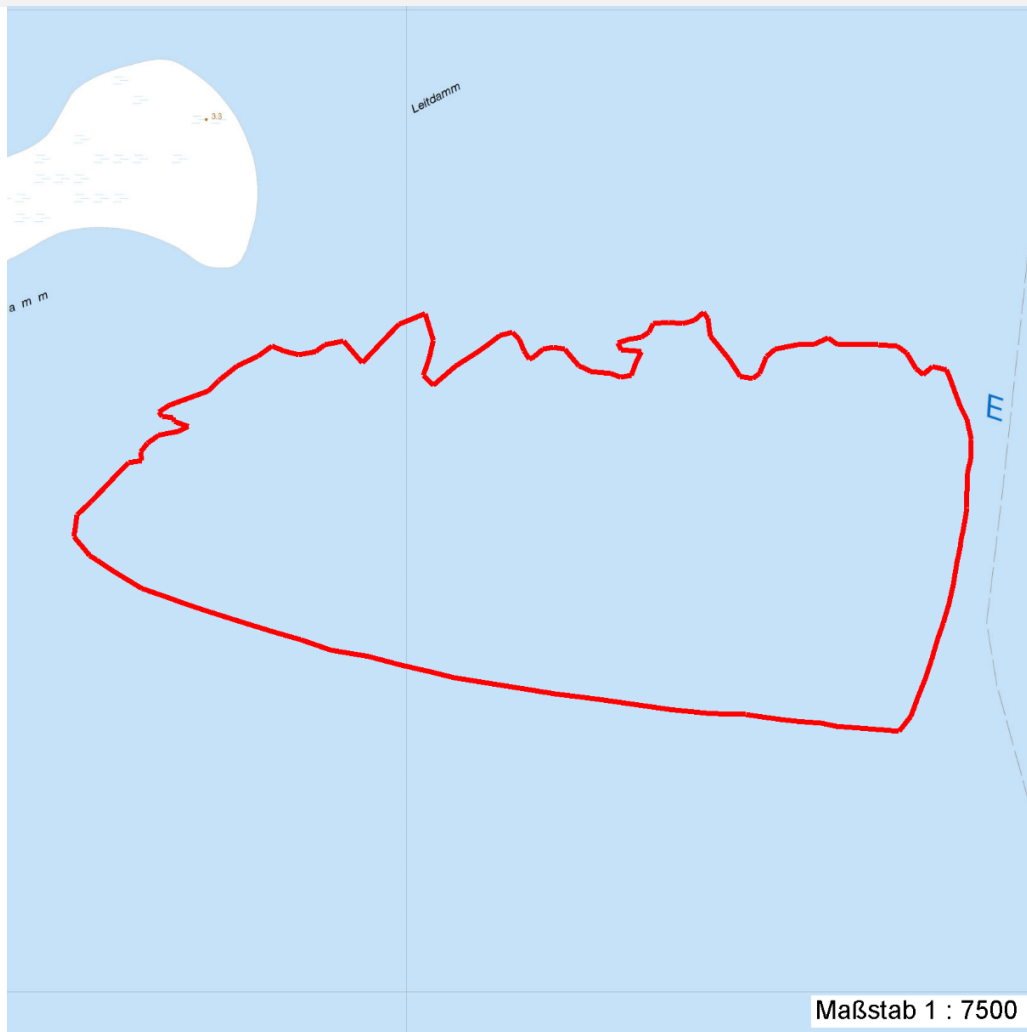
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	3435
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.08.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	278691,6589
		<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)
3435	115294	5034	196	21.08.2017	N	5234	8
3435	3440	5232	12	04.09.2001	K	5234	7
3435	3432	5232	11	04.09.2001	/	5234	5
3435	3426	5232	13	04.09.2001	/	5234	8
3435	115293	5232	33	21.08.2017	K	5234	5

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Die Teilverfüllung des Mühlenberger Lochs wird sich durch geänderte Strömungsverhältnisse auch auf diesen Bereich auswirken.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	3435
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.08.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	278691,6589
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr seltene Biozönose Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Zoologisch sehr wertvoll
Maßnahmen Schutzvorschlag	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 NSG - Naturschutzgebiet

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWO
- <b>Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Ästuarien	<b>FFH-LRT</b>	1130
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Watt		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Mühlenberger Loch
<b>Gewässer</b>	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben mit Prielen usw.
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert

## 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>1130 (BFN) Ästuarien</b>		<b>B</b>	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b>		<b>B</b>	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	3435
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.08.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	278691,6589
		<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
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>		<b>B</b>	
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b>		<b>B</b>	