

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	3427
		DK5 DK5-GK	5232 5234
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Estemündung
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	10 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1887442,9016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bei Niedrigwasser trockenfallendes großflächiges Süßwasserwatt (Schlickwatt) im Südosten des Mühlenberger Loches. 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

Lagebeschreibung	Mühlenberger Loch	Hochwert (Y)	5932220
Nachbarnutzung/en	Industriegebiet, Deich, Fluss	Naturraum	Untereelbe (670.00)
Rechtswert (X)	553553	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	3427
		DK5 DK5-GK	5232 5234
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Estemündung
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	10 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1887442,9016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3427	115309	5230	350	01.01.2017	N	5232	49
3427	115310	5230	351	01.01.2017	N	5232	47
3427	3428	5232	10	18.09.2001	K	5234	4
3427	3437	5232	22	08.09.2010	N	5434	13
3427	115292	5232	32	14.08.2017	N	5234	4
3427	115300	5232	37	14.08.2017	N	5434	13
3427	115308	5430	517	01.01.2017	N	5432	194

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15130	0	5232_10_230809_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	3427
		DK5 DK5-GK	5232 5234
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Estemündung
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	10 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1887442,9016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Die Teilverfüllung des Mühlenberger Lochs hat sich durch geänderte Strömungsverhältnisse auch auf diesen Bereich auswirken.
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll Sehr seltene Biozoonose Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei 5232_10_230809_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	3427
		DK5 DK5-GK	5232 5234
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Estemündung
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	10 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1887442,9016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Mühlenberger Loch
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben mit Prielen usw.
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	1130 (BFN) Ästuarien		B	
3	Arteninventar		B	
4	Habitatstrukturen		B	
5	Beeinträchtigungen		B	