

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42016	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>	7030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	43 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12834,4584	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Bei Ebbe trockenfallende Bucht mit Süßwasserwatt. Die Fläche konnte nicht betreten werden. Eine Artenliste wurde nicht erstellt, es wird vermutet, dass aufgrund der niedrigen Lage und der häufigen Überflutung keine höheren Pflanzen zu finden sind.

Der Bestand wurde als LRT 3270 mit dem Erhaltungszustand "C" erfasst, da durch Sedimentation Standorte entstehen könnten, die oberhalb der sommerlichen Tidehochwasserlinie liegen und somit von Vegetation des *Chenopodium rubri* p.p. und *Bidention* p.p. besiedelt werden könnten.

## 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)		
4	3270	Flüsse mit Schlammflächen mit Vegetation des <i>Chenopodium rubri</i> p.p. und des <i>Bidention</i> p.p.		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich der Autobahnquerung (A1) über die Elbe gelegene Bucht.			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Industriegebiet Peutestraße, Wohnbebauung			
<b>Rechtswert (X)</b>	570096	<b>Hochwert (Y)</b>	5929769	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Veddel (134)	<b>Gemarkung</b>	Veddel (124)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

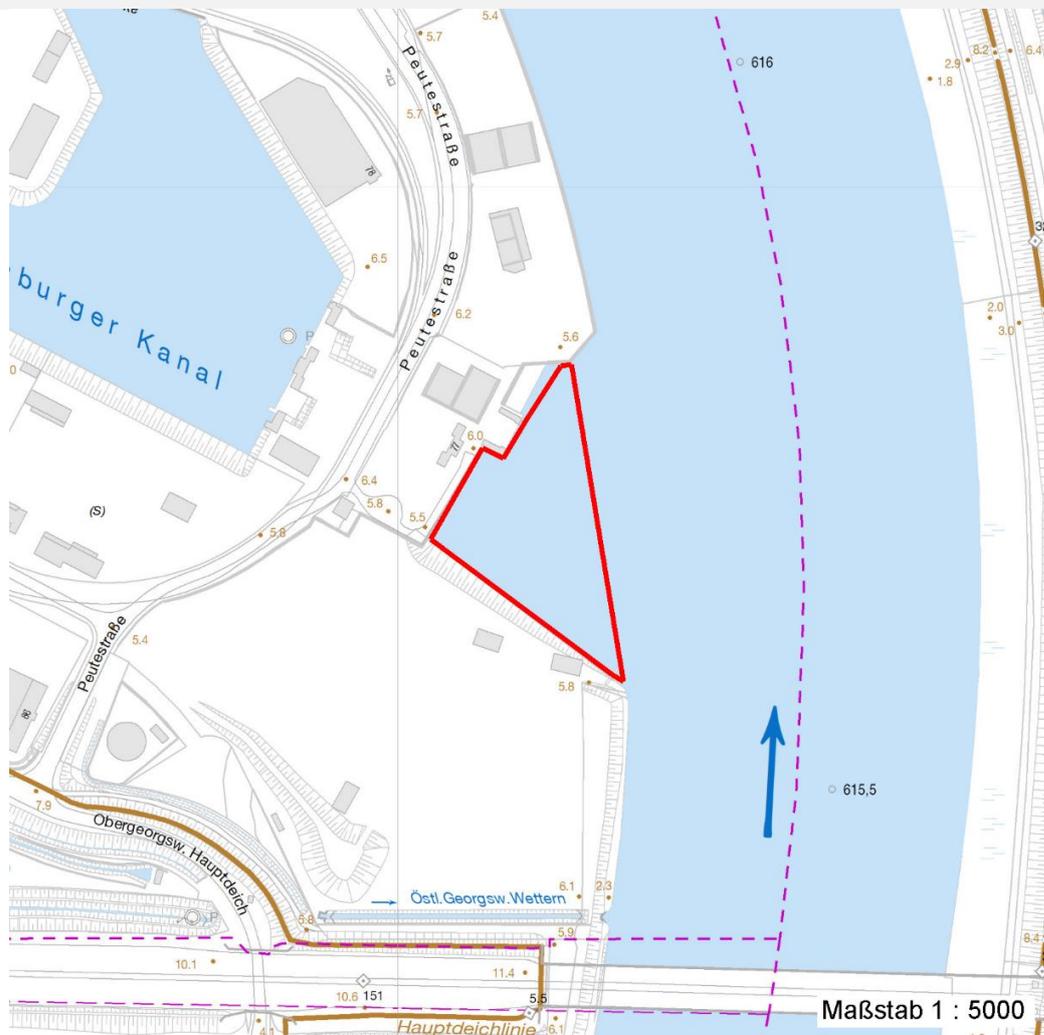
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42016	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>	7030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	43 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12834,4584	
			<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)
42016	41983	7028	39	28.08.2002	<	7030	34

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42016
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b> 7030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12834,4584
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWO
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Flüsse mit Schlamm-bänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.	<b>FFH-LRT</b>	3270
<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

Merkmale	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	IP - perimarer Wattboden, Flußwatt
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>3270 (HH) Flüsse mit Schlamm-bänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.</b>					<b>C</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>C</b>
Ufermorphologie;	günstig	mittel	ungünstig		<b>C</b>
Naturnähe, Primär- od.	naturnah,	groß,	klein		<b>C</b>
Sekundärstandort;	Primärstand	Sekundär.	Sekundär		<b>C</b>
Stetikeit des Auftretens;	günstig	mittel	ungünstig		<b>C</b>
Häufigkeit;	jährlich	nicht jährlich	sporadisch		<b>C</b>
Zonierung;	günstig	mittel	ungünstig		<b>C</b>
Vollständigkeit; Bestände des Chenopodions und des Bidentions	beide	beide	ein Aspekt		<b>C</b>
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>C</b>
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
anthropogene Überprägung;	fehlend	gering	deutlich		<b>C</b>
Einengung des natürlichen Uferprofiles;	keine	mäßige	starke		<b>C</b>
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Schäden durch Erholungsnutzung, z. B. Tritt;	gering	mäßig	stark		<b>B</b>
<b>Arteninventar</b>					<b>C</b>

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42016	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b>	7030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12834,4584	
			<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>3270 (BFN) Flüsse mit Schlamm­bänken mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.</b>		C	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> Übereinstimmung mit dem Referenzzustand des typischen Arteninventars und der Bewertung nach WRRL (Bewertung gutachterlich mit Begründung: Arten und Referenzzustand nennen) A: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos entspricht weitgehend dem Referenzzustand des Fließgewässertyps und entspricht der Bewertungseinstufung "sehr gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL B: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht geringfügig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL C: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht mäßig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "mäßig" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL		C	
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>		C	
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b>		C	
5.2	Störungen durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: unerheblich B: mäßig (z. B. durch gelegentliche Bootsfahrten, einzelne Angler) C: starke Störungen (z. B. durch intensiven Wassersport, zahlreiche Angler)		B	
5.2	Veränderung des Laufs (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: leicht begradigt C: stärker begradigt		C	
5.2	Uferausbau (%-Anteil der Uferlänge) A: Ufer weitgehend naturnah (Anteil naturferner Strukturen < 10 %) B: mäßiger Anteil naturferner Strukturelemente (10 - 25 %) C: große Anteile der Uferlinie durch Ausbau überformt (> 25 %)		C	
5.2	Veränderung der Sohlstruktur (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: geringe bis mäßige Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten C: starke Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten		C	
5.2	Veränderung des Abflussverhaltens (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: geringe bis mäßige Veränderung (z. B. durch Eindeichung) C: starke Veränderung (z. B. durch Talsperren oder Ableitung von Nutzwasser)		C	
5.2	Maßnahmen der Gewässerunterhaltung wie z. B. Uferpflegemaßnahmen (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: extensiv bzw. schutzzielkonform reglementiert C: intensiv		C	
5.2	Querbauwerke			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	42016
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7028</b> 7030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12834,4584
		<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
	A: keine störenden Querbauwerke		A	
	B: für wandernde Fischarten überwindbare Querbauwerke			
	C: für Fische nicht durchlässige Querbauwerke			