

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42355
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	HET <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1989
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38031,6424
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Knapp 50 Meter breiter, bei höheren Fluten überschwemmter Uferstreifen an der Norderelbe mit undurchdringlichem, bis 3 Meter hohem Schilfröhricht und einzelnen Weidengebüschgruppen. Zwischen den Steinpackungen der Uferbefestigungen wachsen gelegentlich Wibels Schmiele, etwas höher Rohr-Glanzgras, Blutweiderich u.a. Uferpflanzen. Innerhalb des Röhrichts ohne Bodenbewuchs, nur unter Weidensträuchern gelegentlich Feuchtvegetation. Am Deichfuß hat sich ein schmaler Streifen mit relativ artenreichen, ruderal beeinflussten Hochstaudenfluren ohne Dominanzen entwickelt, häufiger finden sich Wasserdost, Ufer-Wolfstrapp, Engelwurz, Brennesseln, stellenweise Rote-Liste-Arten. Am Moorfleeter Deich (Holzhafen) liegt ein ähnlicher, jedoch wesentlich schmalerer, lückigerer Schilfstreifen, der bis zum asphaltierten Deich reicht. Weidenbäume sind dort häufiger. Naturnahe, breit ausgedehnte und ungestörte Flußröhrichte sind für verschiedene Röhrichtbrüter hochgradig wertvoll.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

## 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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Kaltehofe, auf dem HWW-Gelände, MoorfleeterDeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	570241	<b>Hochwert (Y)</b>	5930333
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rothenburgsort (132)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder Ausschlag (104)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<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>			

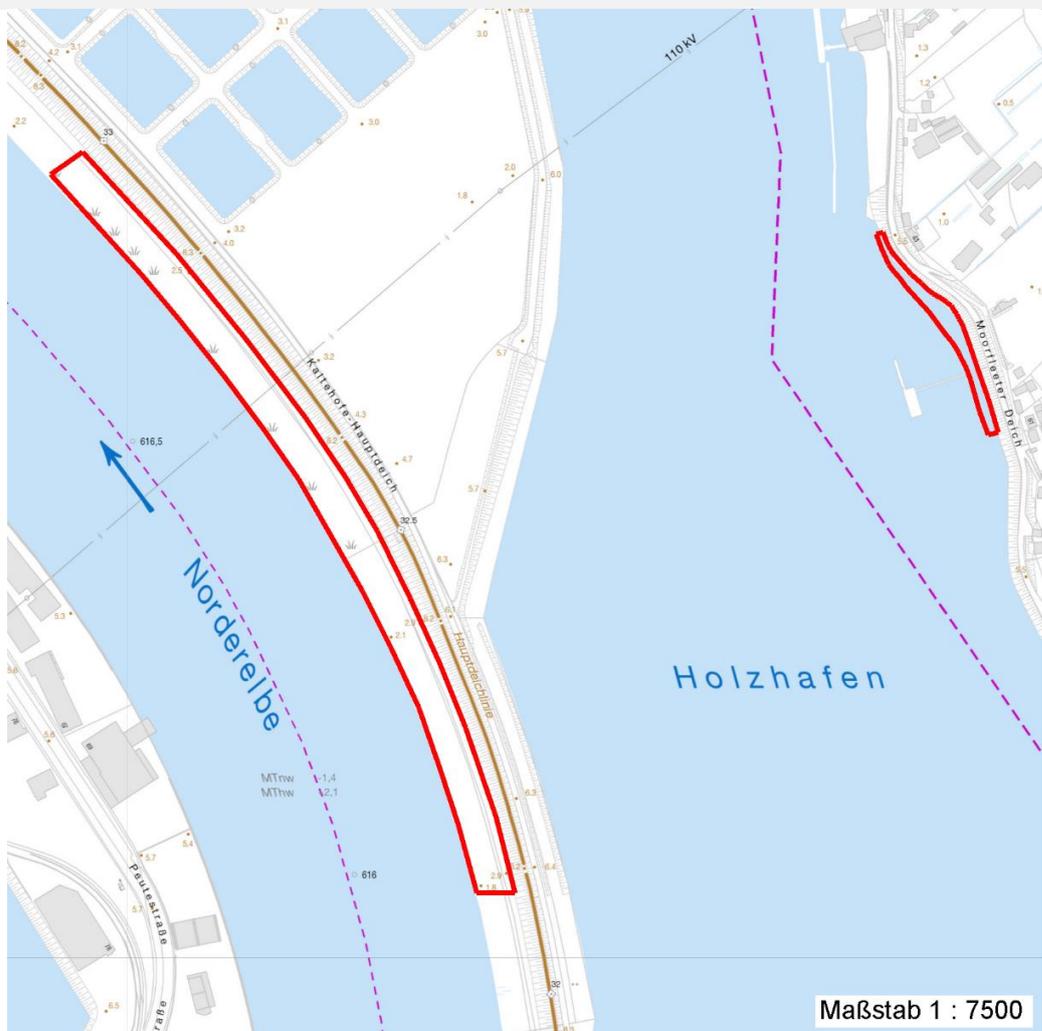
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42355	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b>	7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1989	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38031,6424	
		<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)
42355	42405	7030	14	22.08.2003	N	7032	12

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Anschwemmung von Müll
Wertgesichtspunkte	Vorkommen mehrerer gefährdeter Elbstrompflanz Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	42355 <b>7030</b>	7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.10.1989	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	38031,6424	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	breites, undurchdringliches Schilfröhricht
Bedeutung für Tiergruppe	geschlossenes, breites Röhricht
Maßnahmen	Vögel
	keine Angaben - 0

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Schlick, Erde (natürlich)	<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>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	geneigt, eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m] Breite (lineare Abb.) [m]	42355 <b>7030</b> 7032 Tiefstack 13 11 15.10.1989 38031,6424
<b>Handlungsbedarf Bearbeitung</b>	Nein HET	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte</b>	Fläche 2		

## 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>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	+		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	1	+		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		K1										V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	+		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	1	+		K1									3	3			
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		K1									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+		K1													
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	1	+		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		K1													
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	1	+		K1									V	V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	+		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-													
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	1	+		-													
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	1	+		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	+		K1									2	3			
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	1	+		K1									3	2			
Sigesbeckia serrata (Siegesbeckie)	1	+		K1										3			
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	1	+		K1													
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	1	+		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>													<b>35</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