

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	3438
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	GMK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1984
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	43017,7522
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.3 Auwälder **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Spezielle Nutzungen: keine (Uferbefestigung)

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

## 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	WW	Weiden-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	552164	<b>Hochwert (Y)</b>	5932280
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Untere lbe (670.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Cranz (718)	<b>Gemarkung</b>	Cranz (702)
<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 checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" 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: 87% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Mühlenberger Loch/Neßsand [ DE 2424-302 / Anteil: 87% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

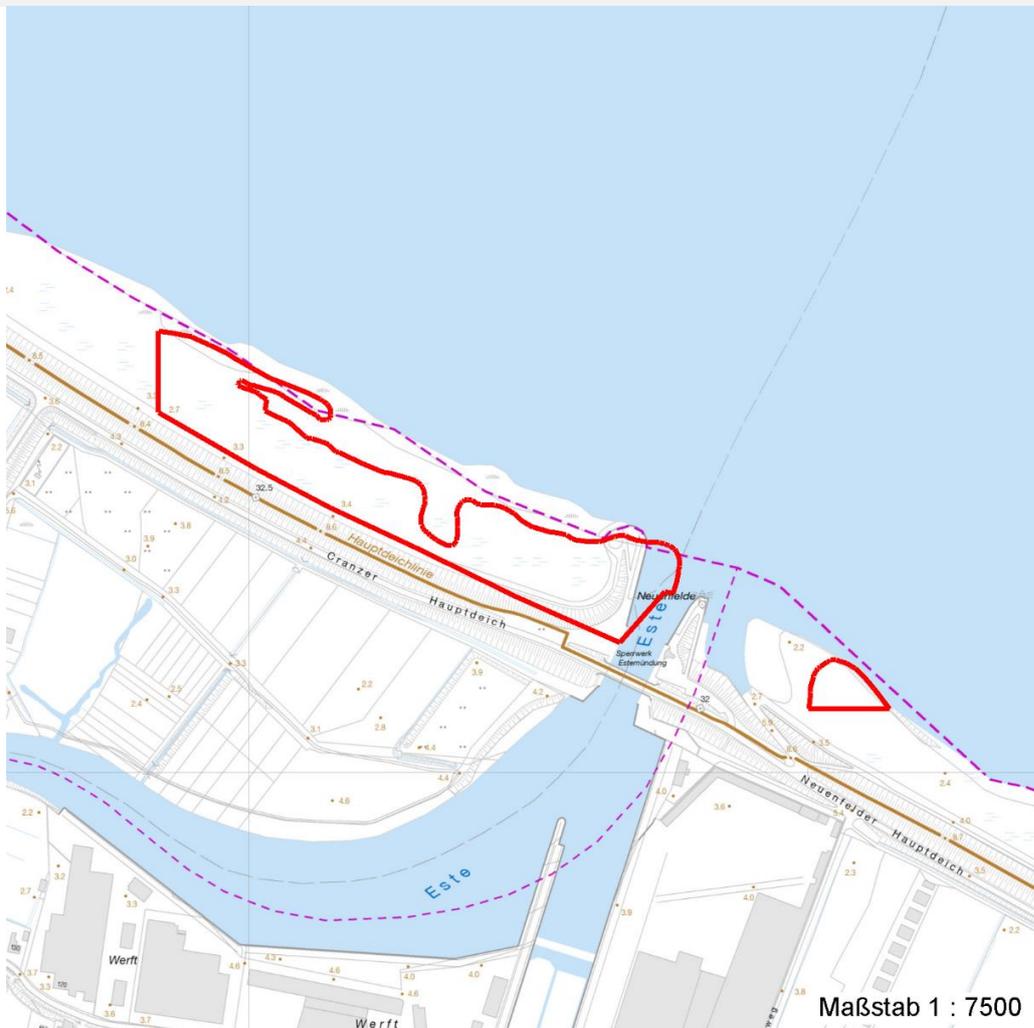
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	3438
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
		<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 1
<b>Bearbeitung</b>	GMK	<b>Kartierung</b>	15.07.1984
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	43017,7522
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
3438	764	5032	15	04.09.2001	N	5034	23
3438	3010	5230	32	11.09.2001	N	5232	46

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Ufervegetation

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	3438
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	GMK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1984
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	43017,7522
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Vögel

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WW
- <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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																		
Aethusa cynapium (Hundspetersilie)	7	X		K1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-														
Angelica archangelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		K1														D
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1														
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	X		K1														3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	3438
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	GMK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1984
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	43017,7522
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-											2	3			3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1															
Rosa spec. (Rose)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1															
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	X		K1												D		D	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>27</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