

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115289
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4301,7859
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Grünlandbrache, welche von einem Rohrglanzgras-Röhricht eingenommen wird. Das Röhricht ist durchsetzt mit Herden von Brennesseln, Zottigem Weidenröschen und Acker-Kratzdistel. Am östlichen Rand zum Weg hin und am nördlichen Rand wachsen vermehrt Weiden auf. Im westlichen Bereich der Fläche wurde ein Hausgarten angelegt mit Umzäunung. Da es sich um eine Grünlandbrache handelt mit hohen Anteilen an Störungszeigern, fällt das Biotop nicht unter den gesetzlichen Schutz.

## 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	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich des Este-Sperrwerks, Hecke,		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fußweg, Obstbau, Hausgarten		
<b>Rechtswert (X)</b>	552224	<b>Hochwert (Y)</b>	5932057
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Cranz (718)	<b>Gemarkung</b>	Cranz (702)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

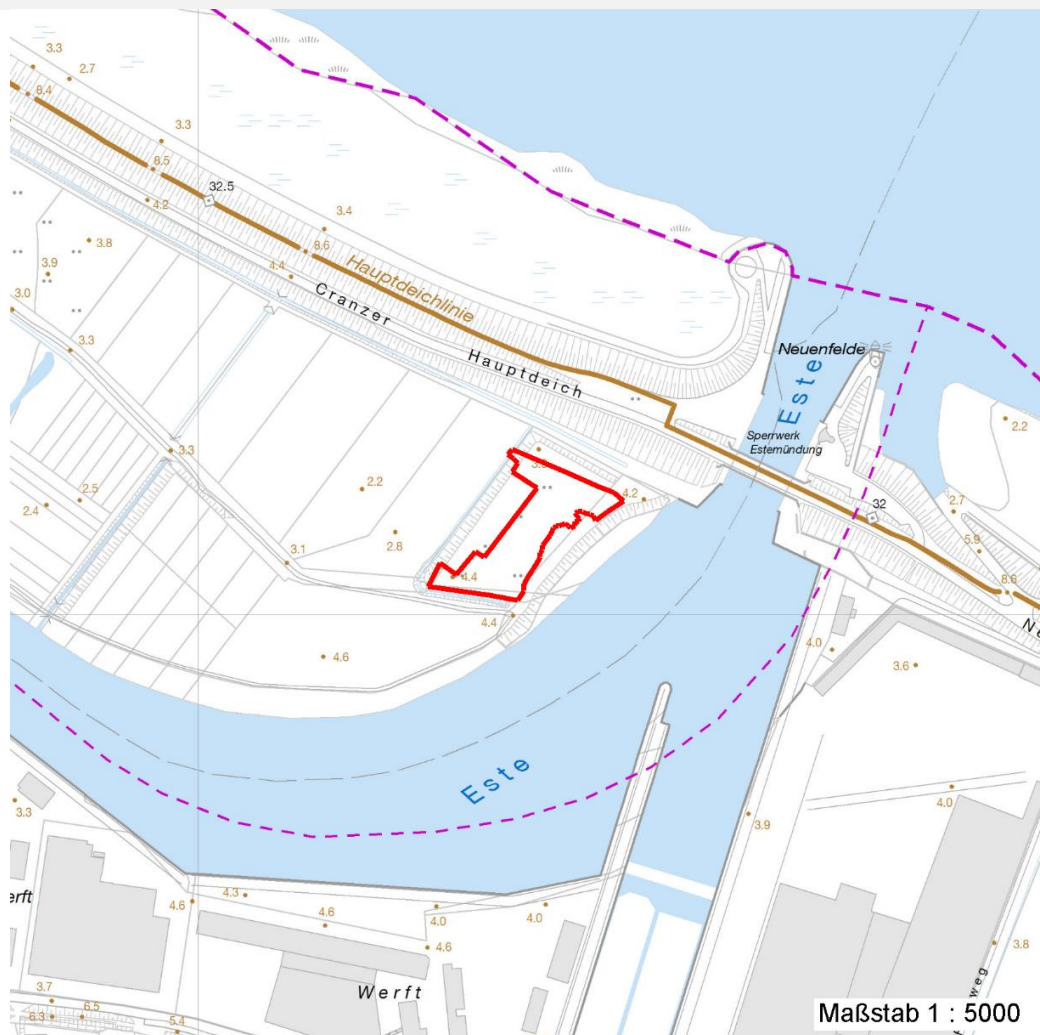
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115289
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5232 5232
			<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	30 52
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			21.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				4301,7859
				<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)
115289	3445	5232	3	06.10.2009	/	5232	52
115289	3454	5232	6	06.10.2009	>	5232	10134

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62743	0	5232_30_210817_2.JPG	
62744	0	5232_30_210817_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Auswertung

03.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115289
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Estemündung
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4301,7859
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Sietas-Werft)
Wertgesichtspunkte	naturraumtypisches Strukturelement
	relative Ungestörtheit
Ziele der Entwicklung	Flächen der Sukzession überlassen
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5232_30_210817_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5232_30_210817_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRG
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115289	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Estemündung	
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	21.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4301,7859	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115289	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5232</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Estemündung	
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	21.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4301,7859	
			<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	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													23					

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