

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42458
		<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>81</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	26,263
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Mit Steinschüttungen befestigte, relativ flache Uferzonen am Holzhafen (Uferböschungen), die oberhalb MTHW von einem Röhrichtstreifen bis zum gemähten bzw. asphaltierten Deich bewachsen sind. Neben vorherrschendem Rohr-Glanzgras gelegentlich Schilf, verschiedene Hochstauden und andere Uferpflanzen ohne Dominanzen (am Wasser stehen Blutweiderich, Engelwurz, Ampfer, Ufer-Wolfstrapp, weiter höher Weidenröschen, Brennesseln). Vereinzelt Holundersträucher und dichteres Brombeergestrüpp, am Moorfleeter Deich häufiger Weidenbüsche und -bäume. Wichtiger Nahrungsbiotop für verschiedene blütenbesuchende Insektenarten.

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	50 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	2			50 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Holzhafen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	570751	<b>Hochwert (Y)</b>	5930772
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorfleet (612)	<b>Gemarkung</b>	Moorfleet (609)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input 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, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42458	
		<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>81</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26,263	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop artenreiche Feuchtvegetation artenreiche Ausprägung tidebeeinflusstes Hafenufer mit charakt. Röhricht
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren für blütenbesuchende Insekten bedeutsam
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42458
		<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>81</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26,263
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWX
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Steinschüttung (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<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	meist flache Uferböschungen
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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													
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	42458 <b>7030</b>	7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26,263	
		<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		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1															
Helianthus tuberosus (Topinambur)	1	+		K1															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1															
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	1	+		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1															
Salix triandra (Mandel-Weide)	1	+		-															
Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)	1	+		-													D		
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1															
Symphotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	1	+		K1															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1															
																		<b>1</b>	
																			<b>31</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Röhricht (2000)	<b>Biototyp</b>	NR
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42458	
		<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>81</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26,263	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	1	+		K1										3	3		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	1	+		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	+		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	+		K1										2	3	2	V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1													
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	1	+		K1													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	42458
		<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>81</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.1989
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26,263
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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