

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26892
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	24816,8507
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ufergehölz mit diversen Sträuchern und Großbäumen auf Schlackenschüttung: Pappeln, Weiden, Eschen..., bis ca 16m hoch. Die Bäume gehen teilweise auf Pflanzung zurück, die Strauch-Vegetation dürfte zu einen großen Teil spontan sein. Dazwischen zumeist unten Uferstauden, oben Ruderalflur, besonders in Abschnitt 3 im höchstgelegenen Bereich auch Grasflur (dort auch Weiesen-Alant, Spargel und Kiefer). Insgesamt ist die Krautschicht artenreich, was natürlich auch durch die enge standörtliche Zonierung betreffs des Tidegangs hervorgerufen wird. Entlang des Roeloffsufers verläuft ein Weg, der gern bewandert und als überregionale Fahrradverbindung genutzt wird. Vermüll durch Treibgut und Pausenmüll --> Müll beseitigen.

## 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	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	3			0 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	um den Travehafen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Binnenschiffhafen, Verkehrswege		
<b>Rechtswert (X)</b>	564190	<b>Hochwert (Y)</b>	5930487
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Steinwerder (139)	<b>Gemarkung</b>	Steinwerder-Waltershof (122)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

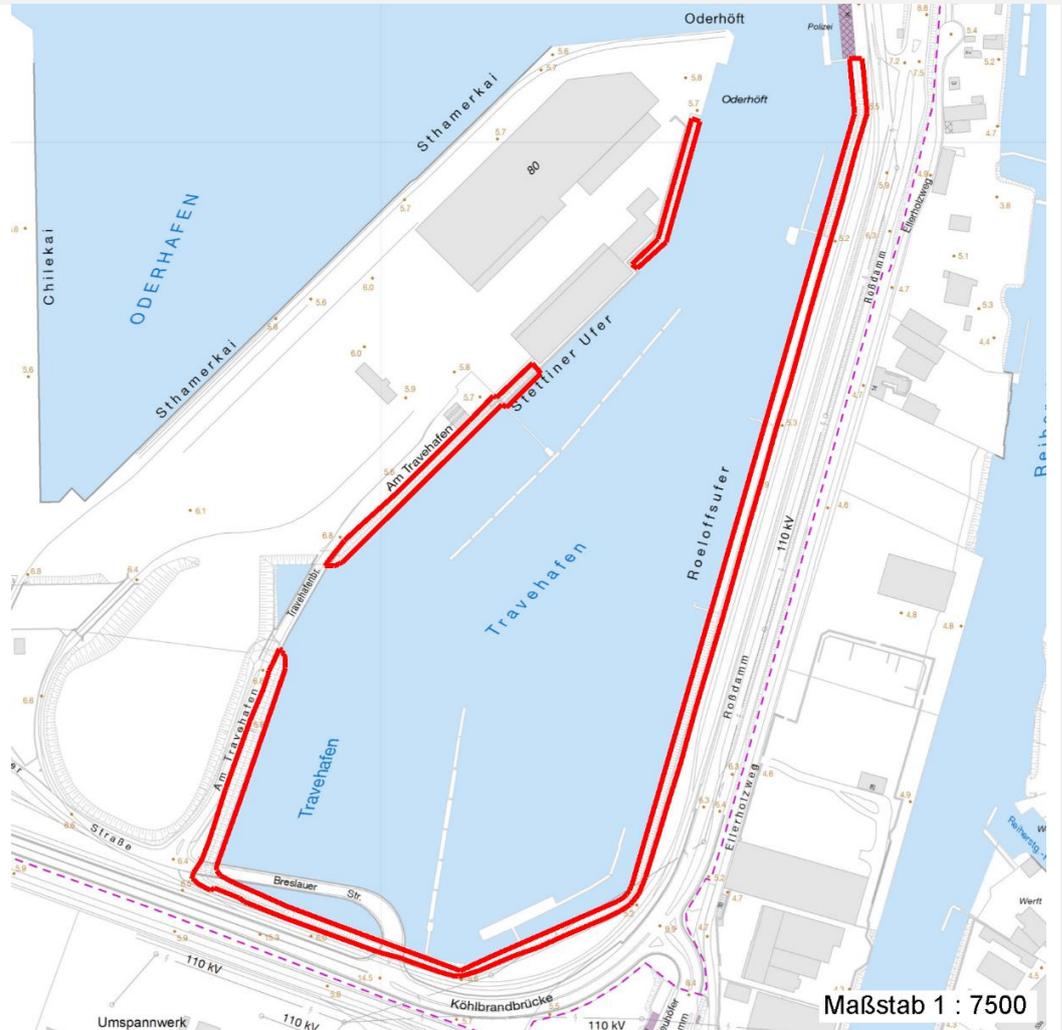
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26892
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
		<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24816,8507
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
26892	26908	6430	39	03.08.2010	N	6432	43
26892	27014	6430	40	03.08.2010	N	6432	44
26892	27019	6430	42	03.08.2010	N	6432	46
26892	21716	6230	7	15.09.1988	<	6232	1

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11579	0	6430_16_150902_1.JPG	
11580	0	6430_16_150902_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26892
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24816,8507
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Vermüllung durch Teibgut und Hingeworfenes Treibgut tlw. belastet: behandeltes Holz, Spraydosen...
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vernetzungsfunktion Bedeutung für das Naturerleben Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Vögel Tagfalter Kleinsäuger Heuschrecken
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26892
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>16</b> 19
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Kartierung</b>
				15.09.2002
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				24816,8507
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Foto

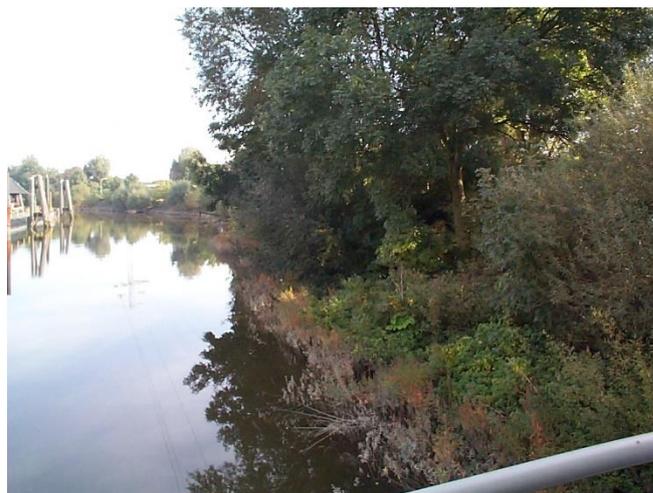
**Fotodatei** 6430\_16\_150902\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Fische im Travehafen (Biototyp 10003)

### Aufnahmerichtung



**Fotodatei** 6430\_16\_150902\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**

### Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

**Teilflächentyp**  
**Biototyp** Ufergehölzsaum (2000)  
**- Zusatz** schwaches bis mittleres Baumholz,  
 Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)

**FFH-LRT**  
**Beschreibung**  
 Standort: Schlackeschüttungen

**Teilflächen-Nr.** 1  
**Biototyp** HU  
**- gesetzl. Grundl.**

**FFH-LRT**  
**Entw.potential LRT**  
**Hauptfläche** Ja  
**Flächenanteil** 100 %  
**FFH-Unters.Fläche** Nein  
**Saatgutfläche** Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26892
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24816,8507
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

**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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		K1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		K1													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		K1													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		K1													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		S													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	X		K1									3	3	2	V	
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	X		K1													
Lamium amplexicaule (Stengelumfassende Taubnessel)	7	X		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26892
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24816,8507
		<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	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		K1														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		K1														
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	l		B1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		B1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		K1														
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>51</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>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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26892
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24816,8507
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein