

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70568
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b> 8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stove
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	820,5827
		<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche ca. 8 m breiter, am Boden noch etwa 1 m breiter, 2 m tief eingeschnittener Grabenbereich mit vermutlich stark wechselnden Wasserständen. Mit Dominanz von Schilfröhricht bis in die Grabenmitte hinein, teilweise austrocknend, mit starker Verbuschung aus Silber-Weiden. Insgesamt artenreiche, etwaswüchsige, nitrophytische Röhricht- und Staudenvegetation. Derzeit mit kleinen Restwasserflächen in Teilabschnitten. Die Vegetation ist recht hochwüchsig. Das innere des Grabens ist stark beschattet. Am Grunde ist die Vegetation i.d.R. eher artenärmer und in den oberen Böschungen hauptsächlich von Brennesseln durchmischt.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	HH , Altarmbereich sdl. Horster Damm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Ruderalflächen, Gewässer		
<b>Rechtswert (X)</b>	586781	<b>Hochwert (Y)</b>	5921876
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

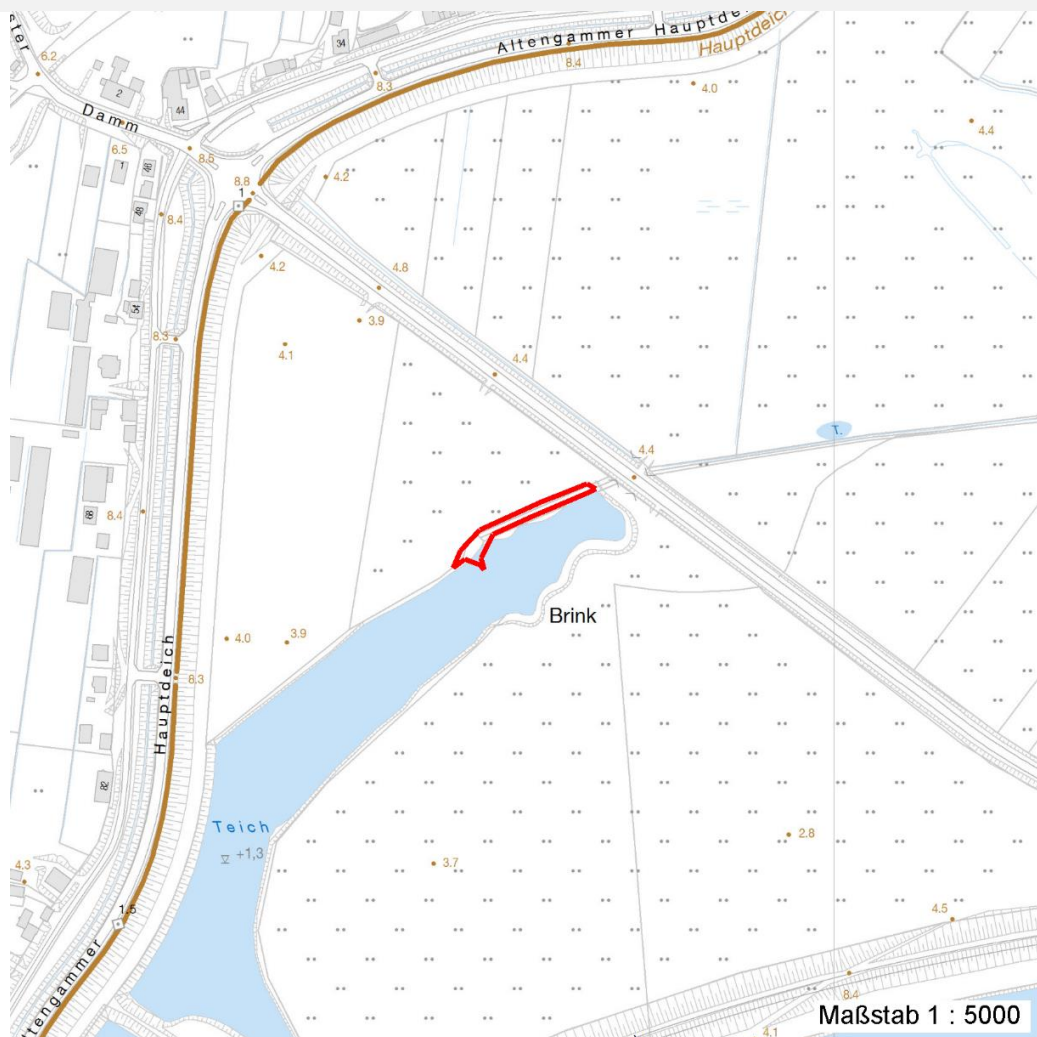
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	70568	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b>	8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stove	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	23 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	820,5827	
			<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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

70568	82738	8620	3	30.08.2012	N	8622	3
-------	-------	------	---	------------	---	------	---

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung, geringe Wasserstände, Austrocknung, zeitweilig offenbar Nährstoffeinträge aus Intensivlandwirtschaft
Wertgesichtspunkte	Noch artenreich entwickelt, strukturreich, recht breit, vermutlich wertvoll als Lebensraum für Insekten und Vögel; naturnahe Entwicklung zu auwaldähnlichem Bestand erkennbar
Maßnahmen	Insgesamt höhere Wasserstände anstreben; sonst der Sukzession überlassen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	70568
		<b>DK5   DK5-GK</b>	8620 8622
		<b>DK5 - Name</b>	Stove
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	23 43
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	22.05.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	820,5827
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biooptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biooptyp</b>	FGR
- <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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01.01 - Bidention tripartitae (Zweizahnfluren i.e.S.) 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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>																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	70568	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8620</b>	8622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stove	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	820,5827	
			<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	
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carex vulpina (Fuchs-Segge)	7	w		-										2	3	3	V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z		-													V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-													3	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-													3	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>															<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</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