

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	3292	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>248</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	05.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5809,962
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

**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>	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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Wasser führende Gräben mit stellenweise Froschbiss und Wasserlinsen-Bedeckung. Die Wasservegetation besteht aus Wasserpest und Hornblatt. Die Ufervegetation wird geprägt von Mädesüß, Scheinzyper-Segge, Blutweiderich und Zottigem Weidenröschen.  
 Abschnitt 1 mit Algenwatten.  
 Abschnitte 2, 5, 11, 16, 17, 18 und 19 mit wenig Sumpf-Calla.  
 Abschnitt 3 wetternartig.  
 Abschnitt 4 mit Krebschere in aufgeweitetem Teil des Grabens (Beregnung).  
 Abschnitte 6, 7, 10, 11, 12 und 13 mit Wasserstern.  
 Abschnitt 20 ohne Wasservegetation.  
 Abschnitte 3, 11, 12 und 21 wurden 1984 teilweise als Biotop 4 erfasst.

## 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>	Gesamtes Kartenblatt			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbaumplantagen in wenigen Fällen auch Grünland oder Brache			
<b>Rechtswert (X)</b>	553281	<b>Hochwert (Y)</b>	5930124	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<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>	3292
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5230 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	248 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5809,962
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3690	0	5230_248_050901_1.JPG	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreichtum
	Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

## Foto

**Fotodatei** 5230\_248\_050901\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	3292
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>248</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5809,962
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.30 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	75 %
1. Krautschicht	75 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.30 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-											V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	3292	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>248</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	05.09.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5809,962	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		K1														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>16</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