

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	3362
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>257</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	234,169
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Artenreicher Hochstaudensaum entlang eines mesophytischen Grabens (Biotop 23.18) nahe der Straße Am Rosengarten. Der Saum ist etwa 2 m breit und tritt beidseitig des Grabens auf. In der Vegetation überwiegen Zottiges Weidenröschen und Rohr-Glanzgras, Blutweiderich kommt zerstreut vor. In den Saum sind Inseln von Brombeeren und Land-Reitgras eingestreut.

## 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	NUG	Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nahe der Straße Am Rosengarten		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Obstbauplantagen		
<b>Rechtswert (X)</b>	553699	<b>Hochwert (Y)</b>	5931208
<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>
<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>	3362
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>257</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	234,169
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Foto

**Fotodatei** 5230\_257\_081009\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NUG
- <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>	
Graben		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Boden

Feuchte 6 - mäßig feucht und wechselfeucht  
Stickstoffgehalt 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

### Standort, Relief

Relief zum Graben hin abfallend  
Böschungsneigung steil - 1:1 bis 1:2  
Ausrichtung V - Verschiedene  
Belichtung 9 - vollsonnig

### Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt 100 %

### Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn. 2.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	3362
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>257</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	234,169
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<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>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1										V			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		K1									D	D D			
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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