

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37734
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6828</b> 6830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>108</b> 140
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.10.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18776,4363
		<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>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Die Fläche bietet derzeit keine floristischen Besonderheiten und ist prinzipiell noch nicht kartierwürdig. An der Stelle wurde jedoch eine große, flache Lunke angelegt, ein temporäres Gewässer, das geeignet sein soll, Brutvögel, v.a. Wiesenvögel im Gebiet anzulocken. Innerhalb einer Fläche, die extensiv beweidet wird, wurde das Gelände um ca. 0,5 m eingetieft. Zentral ist derzeit etwas Restwasser vorhanden, sehr wenig Vegetation im Zentrum der Fläche ist gewässertypisch. Hier findet sich etwas Schilf, das sich von einem ehemaligen Graben in die Fläche hinein ausbreitet. Der Standort ist im übrigen noch stark gestört, weist größere Offenbodenbereiche auf und ist aktuell v.a. von kurzlebigen Annuellenpflanzen dominiert. Die Fläche wurde angelegt innerhalb einer im übrigen intensiv als Grünland genutzten Fläche, die relativ artenarm ist. Zentral werden v.a. die jetzt noch wasserüberstauten Bereiche von Weiden neu besiedelt. Hier breitet sich v.a. Korb-Weide recht intensiv in die Bestände hinein aus.

Mittelfristig können gesetzlich geschützte Biototypen entstehen.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	APF	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)		

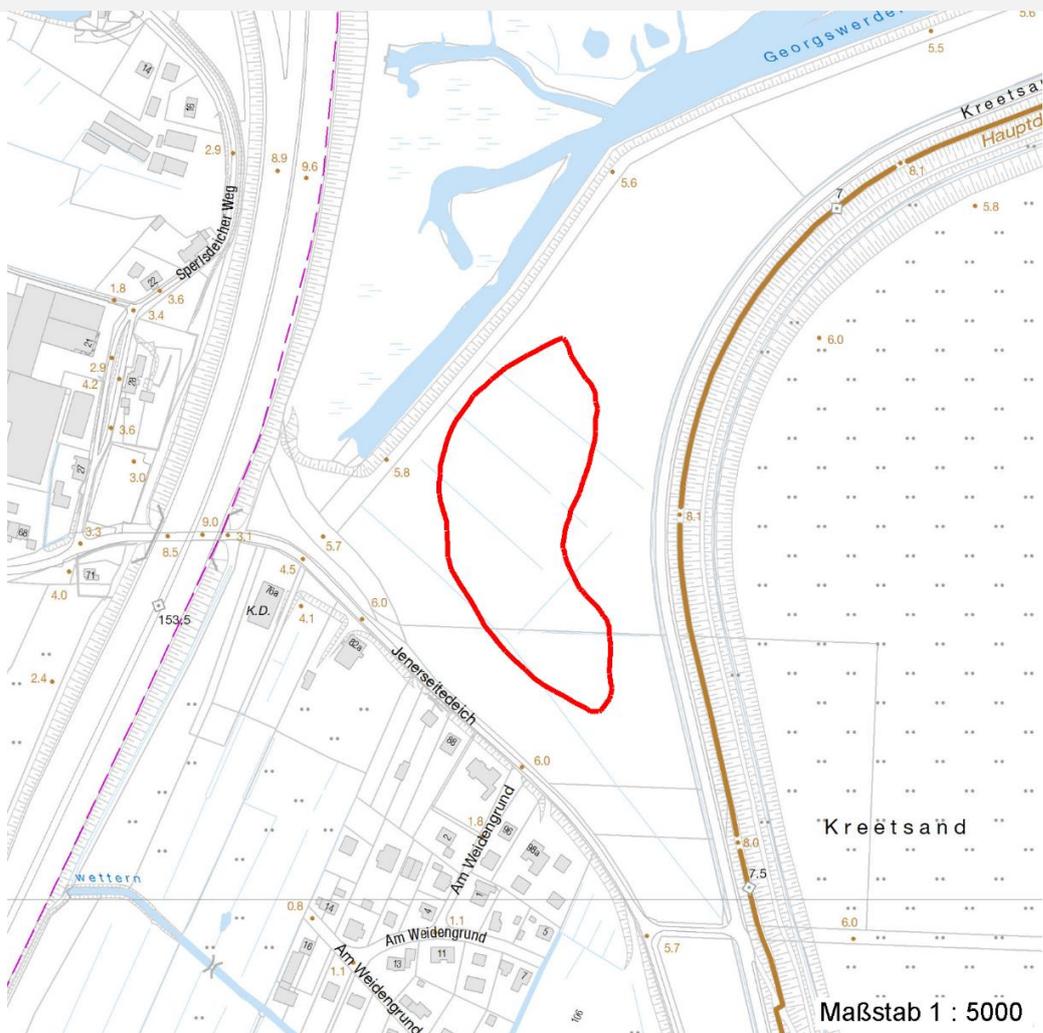
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Kreetsander Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	569072	<b>Hochwert (Y)</b>	5928259
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37734
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6828 6830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	108 140
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.10.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18776,4363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12898	0	6828_108_211010_1.JPG	
12899	0	6828_108_211010_2.JPG	
12900	0	6828_108_211010_3.JPG	
12901	0	6828_108_211010_4.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Stark ruderalisiert, deutliche Verbuschungstendenzen, das Fehlen lebensraumtypischer Arten.
Wertgesichtspunkte	Strukturdiversifizierung durch die Maßnahme, langfristig ist vermutlich mit einer Ansiedlung auch seltenerer Arten zu rechnen. Die Flächen erscheinen geeignet, Vögel im Gebiet anzulocken. Blütenreiche Fluren, relativ artenreich.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37734
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6828</b> 6830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>108</b> 140
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.10.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18776,4363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Die Wasserführung der Flächen sollte beobachtet werden, eventuell sollte nachgebessert werden, um größere wasserführende Bereiche zu gewährleisten. Die Verbuschung der Flächen muß im Zaum gehalten werden, die einsetzende Weidenverbuschung sollte vermutlich mit einer ausreichend dichten Beweidung bzw. Mahd bekämpft werden. Flächen etwas intensiver beweiden oder mähen (Beweidung trägt vermutlich besser zur Wasserhaltung in der Fläche bei).

## Foto

**Fotodatei**      6828\_108\_211010\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6828\_108\_211010\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37734
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6828</b> 6830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>108</b> 140
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.10.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18776,4363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**      6828\_108\_211010\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6828\_108\_211010\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	APF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>	37734	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6828</b>	6830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>108</b>	140
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	21.10.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18776,4363	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	7
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	23.0.01 - Cyperetalia fuscii (Wechselnasse Zwergpflanzfluren) 18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen) 17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		-	-													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-	-													

