

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37845
		<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>29</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6921,1339
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Alter Deich/Spülfelddamm mit teils gepflanzten, teils spontan aufgewachsenen Gehölzbeständen, totholzreich, mit Eschen und Silber-Weiden und im Westen auf einer Länge von 50m erhaltener, gepflanzter Hybrid-Pappel-Reihe aus Bäumen mit bis zu 20m Höhe und 80 cm Stammdurchmesser in der Baumschicht. Die Strauch- und Krautschicht ist aufgrund der Beschattung nur spärlich, relativ artenarm und nitrophytisch, mit hohen Anteilen von Brennessel, Holunder und Schleierfluren aus Zauwinde entwickelt.

## 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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	569270	<b>Hochwert (Y)</b>	5928527
<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>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 14% ], NSG Rhee [ HH-704 / Anteil: 83% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

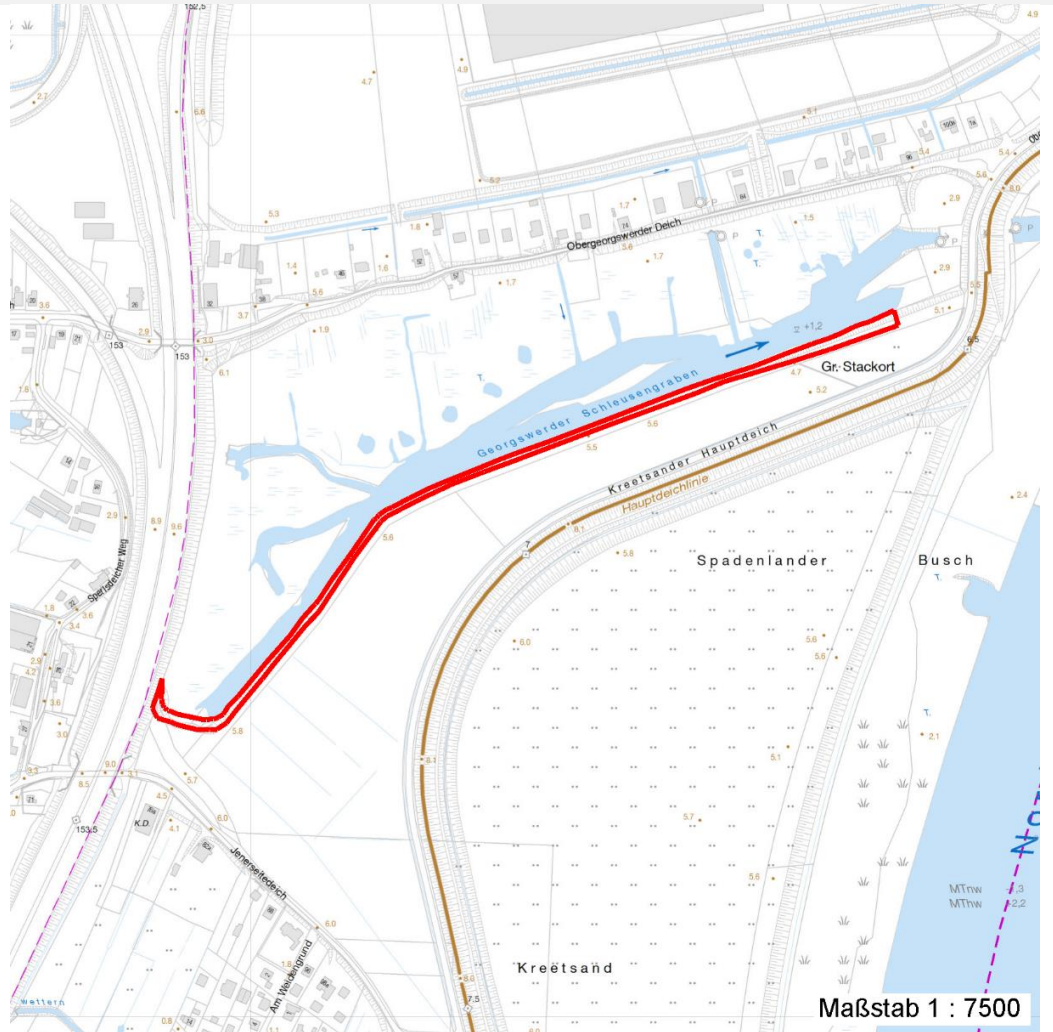
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37845
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6828      6830
		<b>DK5 - Name</b>	Georgswerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	29      23
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6921,1339
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
37845	37804	6828	29	21.10.2010	K	6830	23

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Teils naturferne Pflanzung; wenig belebter Boden
Wertgesichtspunkte	Totholzreich, landschaftsbildprägend, gute Abschirmung des NSG
Maßnahmen	Pappeln dem natürlichen Verfall überlassen, keine Pflegeeingriffe vornehmen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37845
		<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>29</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6921,1339
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
<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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	37845
		<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>29</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6921,1339
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	d		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix spec. (Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</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