

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37763
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14383,6871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Frühere Grünlandfläche, seit langem brachliegend, mit am Boden noch vorhandenem, grasreichem Bewuchs, der auf die ehemalige Grünlandnutzung hindeutet, jedoch mit derzeit vorherrschender Verbuschung aus verschiedenen Weidenarten, v.a. Sal-Weide. In noch offenen Bereichen dazwischen mit Dominanz von Landreitgrasfluren. Im Bestand beginnen auch Birken sich anzusiedeln. Örtlich breitet sich etwas neophytisches Garten-Brombeergebüsch aus. Insgesamt wüchsig, verfilzend, naturnah entwickelt, jedoch von Neophyten durchsetzt, mit verfilzender Vegetation, die kaum kleinwüchsige Arten zulässt, entsprechend nur mäßig artenreich.

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	60 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Kreetsander Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	569465	Hochwert (Y)	5928605
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%], NSG Rhee [HH-704 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

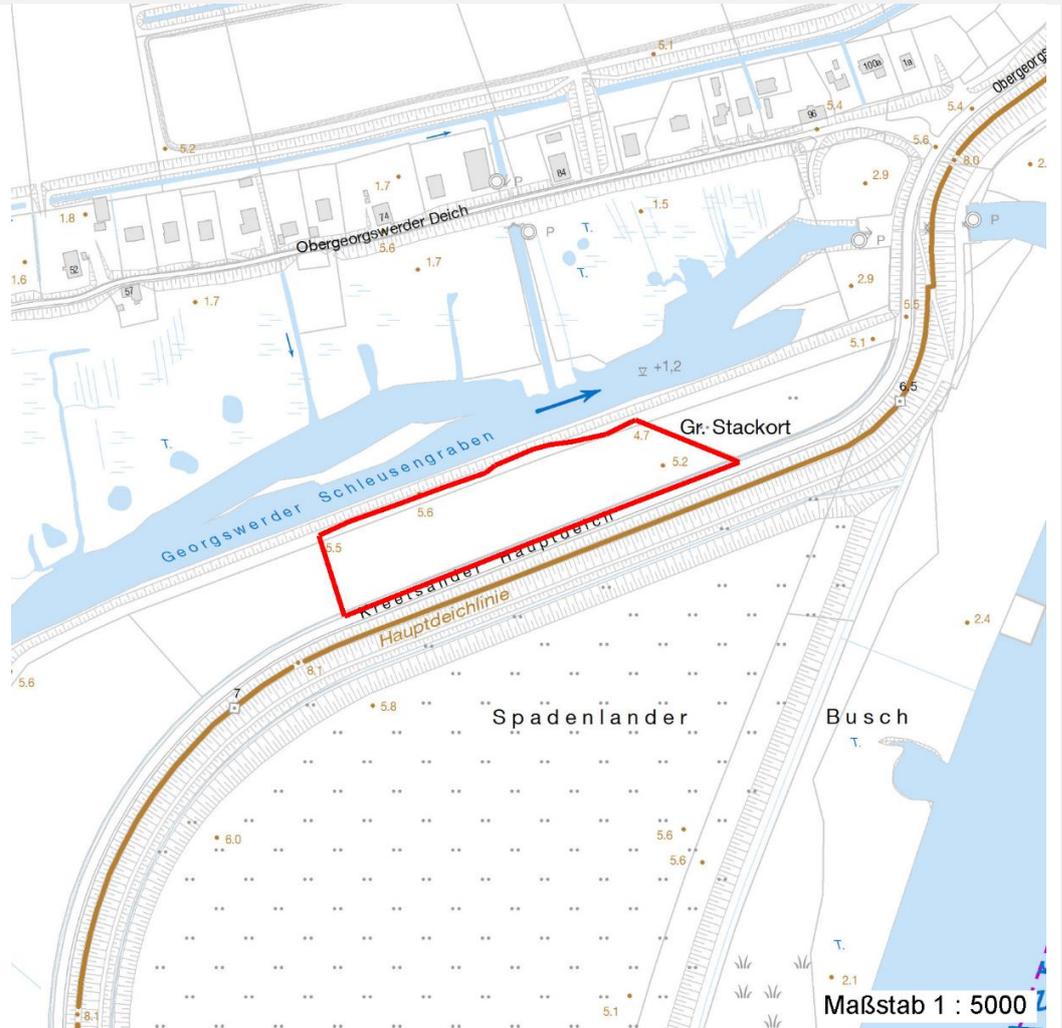
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37763	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	109 141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.10.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14383,6871	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13020	0	6828_109_211010_1.JPG	
13021	0	6828_109_211010_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verfilzende Vegetation, ohne Wuchsmöglichkeit für kleinwüchsige Arten.
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Entwicklung, dichtes Gebüsch mit Brutvogeleignung.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
	Spontane Vegetation jeder Form
	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Kleinsäuger

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37763
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14383,6871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Weiter der Sukzession überlassen, die Gehölzentwicklung bietet die Möglichkeit, den Weg - zumindest in Teilen - von dem alten Elbarm der Rhee wegzuverlagern und beruhigte Bereiche zu schaffen. Die Wanderwegführung sollte z.T. innerhalb der neuen Brachfläche liegen.

Foto

Fotodatei	6828_109_211010_1.JPG	Fotodatei	6828_109_211010_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37763
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14383,6871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w	-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w	-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z	-	-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w	-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z	-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w	-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w	-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w	-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w	-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w	-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w	-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h	-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z	-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h	-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h	-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w	-	-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z	-	-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w	-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h	-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														23			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37763
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14383,6871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein