

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37678
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37919,0824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Verzweigtes Altwasser (FAR) im Urstromtal der Dove-Elbe. Wasserstände werden durch Schleuse reguliert. Stillwassercharakter. Hoher Nährstoffgehalt des Wassers. Kaum Wasservegetation feststellbar. Ufersäumende Röhrichtvegetation (GR), feuchte Hochstauden (GH) und/oder +/- geschlossene, gewässerbegleitende Gehölzvegetation (WGN). Letztere setzt sich i.w. aus alten Baumweiden, Feuchtbüsch und Erlen zusammen und vermittelt einen auenwaldartigen Charakter. Die Insel weist Hochstauden, kleinflächige Röhrichtbestände und vereinzelte Gehölze (zumeist Baumweiden) auf.

Wertstufe: 8.

Spezielle Nutzungen: Sportangeln (benachbart Gärten, Äcker, Verkehr)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

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	FBT	Bach-Altarm (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37678
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 22
Bearbeitung	GA1	Kartierung	15.08.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37919,0824
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung NSG "Die Rhee" zwischen ObergeorgswerderDeich und Georgswerder Schleusengraben

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)

569322

Hochwert (Y)

5928607

Bezirk

Hamburg-Mitte

Naturraum

Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)

Stadtteil (OT-Nr.)

Wilhelmsburg (135)

Gemarkung

Wilhelmsburg (147)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

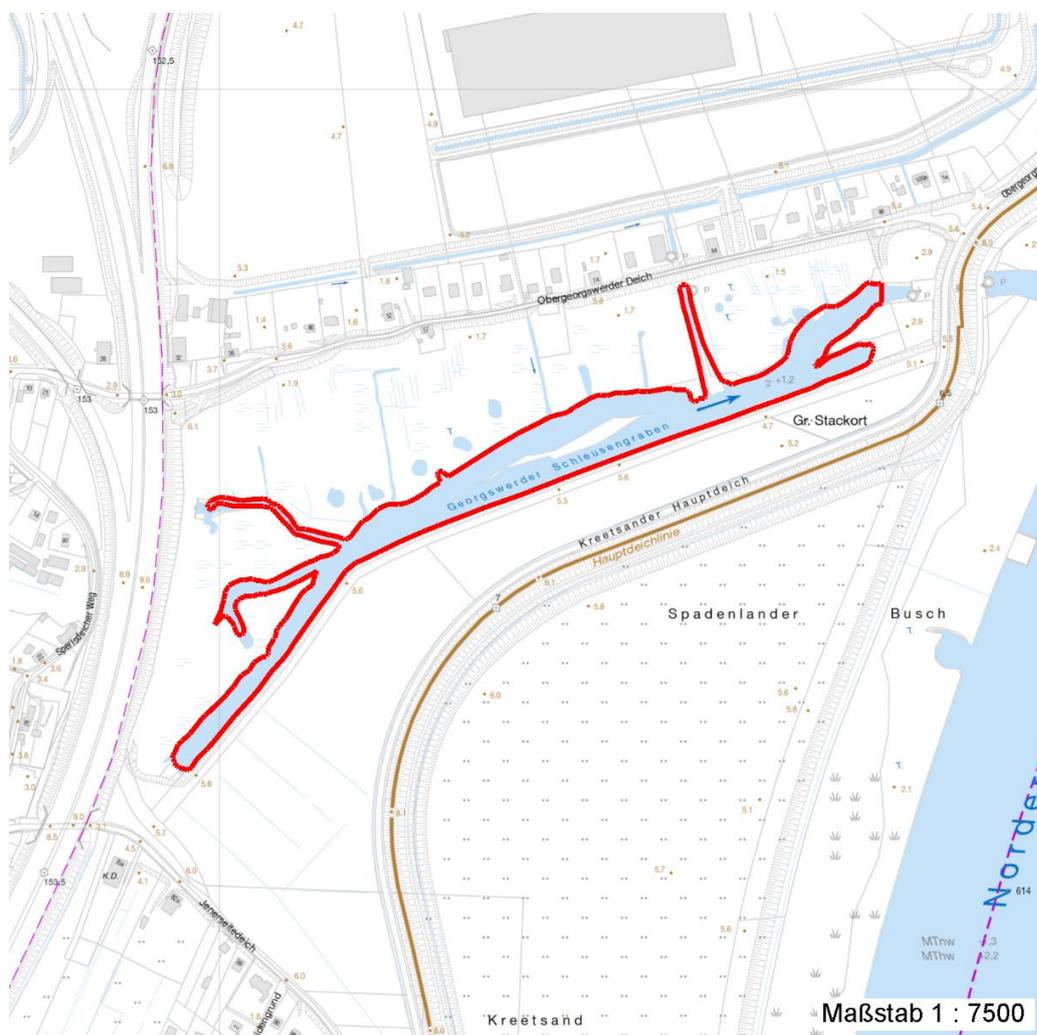
NSG / ND / LSG

NSG Rhee [HH-704 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37678	37677	6828	28	28.08.2002	K	6830	22
37678	37674	6828	28	21.10.2010	K	6830	22

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37678
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37919,0824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung Luftverunreinigungen Ruhestoerung
Maßnahmen	Pflegehieb

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach-Altarm (2000)	Biotoptyp	FBT
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Callitriche hamulata (Haken-Wasserstern)	7	X		-									D		3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37678
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37919,0824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-										V			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	X		-									V			V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	X		-													V
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	5		
Anzahl Arten											38						

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37678
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37919,0824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein