

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37643
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 112
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169854,5543
		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 biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Großflächig brachgefallene, ehemalige Ackerflächen auf rund 5m aufgehöhter Spülfläche mit sehr großen Beständen aus Quecke, Kratzdiestel, Brennessel. Insgesamt nur mäßig artenreich, v.a. entlang der magereren Randbereiche mit etwas größerer Artenvielfalt. Nur teils blütenreich, teils verfilzend, sehr dicht, nur geringe Wuchsmöglichkeiten für niederwüchsige Arten, insgesamt mit Wuchshöhen von ca. 0,8 m. Zentral in der Fläche verläuft ein ehemaliger Weg mit einem lockeren Gehölzsaum, der ebenfalls in die brach gefallenen Flächen integriert ist.

!!!! Anmerkung Naturschutzamt:

Die ursprüngliche 6830, Nr. 69 wurde 2006 geteilt; der neue südliche Teil ist Biotop-Nr. 202 der DGK 6828.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen altem und neuem Elbdeich		
Nachbarnutzung/en	Neuer und alter Deich, Graben, Wege		
Rechtswert (X)	569414	Hochwert (Y)	5928264
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: 3%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 97%]		
Wasserschutzgebiet			

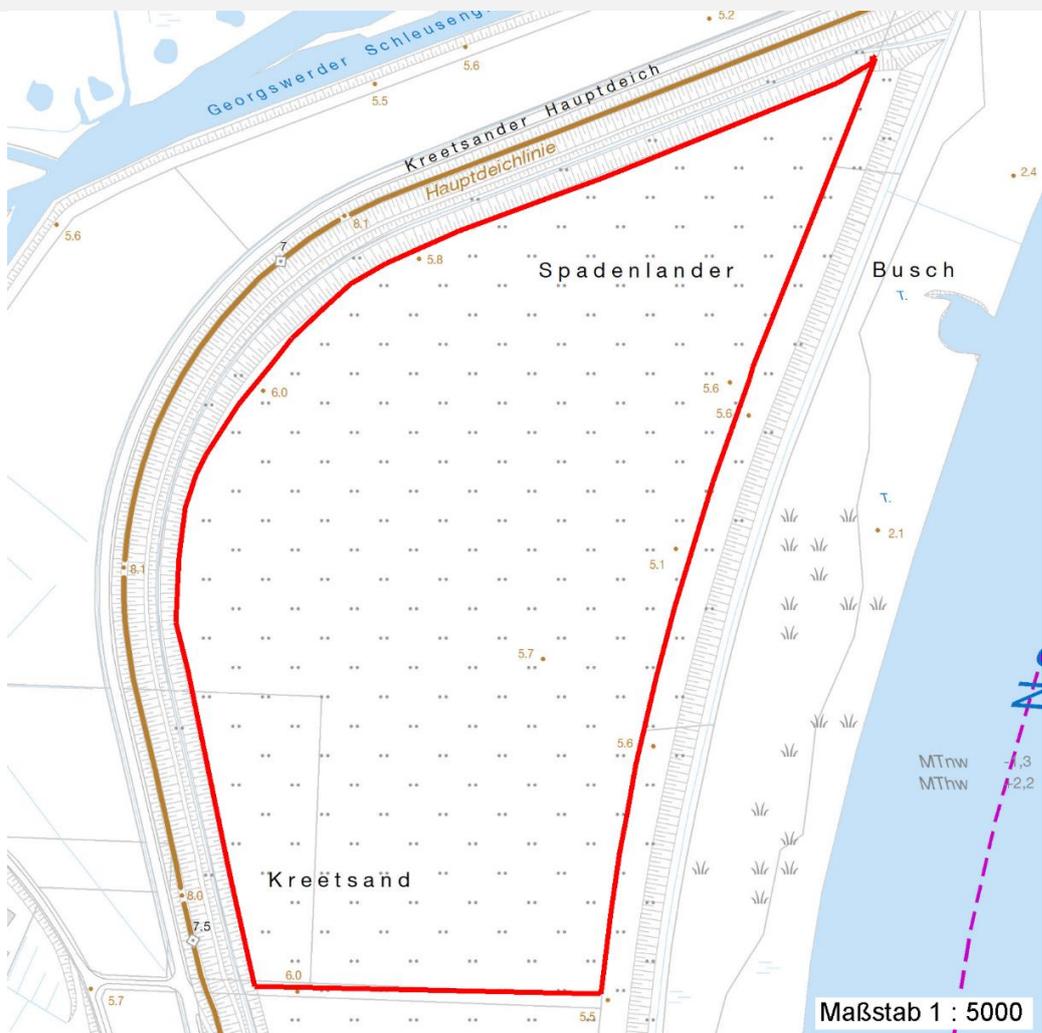
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37643	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	90 112
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169854,5543	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37643	37638	6828	90	21.10.2010	K	6830	112
37643	37642	6828	55	28.08.2002	<	6830	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35	0	6828_90_280802_1.JPG	
36	0	6828_90_280802_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37643
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	90 112
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	169854,5543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich belastetes Spülfeldmaterial, frühere Ackernutzung, floristisch stark verarmt.
Wertgesichtspunkte	Großflächige Nutzungsaufgabe, naturnahe Entwicklung, relativ ungestört, Möglichkeiten der Entwicklung naturnaher Biotopkomplexe im Zusammenhang mit dem Elbvorland.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen eventuell z.T. abtragen, um später eine höhere Überflutungsdynamik zu erreichen.

Foto

Fotodatei	6828_90_280802_1.JPG	Fotodatei	6828_90_280802_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37643
			DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	90 112
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169854,5543
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	h		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-													
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-											D		
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-									3		3		
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Vicia villosa (Zottel-Wicke)	7	w		-									V		2		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37643	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	90	112
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	169854,5543	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														2		2	2
Anzahl Arten														33			

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