

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37636	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	98	128
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506	
			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

Großflächig den Müllberg bedeckende, gelegentlich gemähte Rasen- bzw. Wiesenflächen, mäßig mager, mit hohem Blütenanteil durch v.a. Leguminosen, aber auch hohe Anteile von Schafgarbe. Die Gräser, v.a. Rotschwengel bilden eine dichte Grasnarbe. Insgesamt ist die Vegetation mäßig wüchsig. Ehemals in dem Gebiet kartierte Trockenrasen sind aktuell nicht nachvollziehbar. Der gesamte Bereich wirkt dicht, wüchsig, Trockenrasenzeiger sind flächig nicht mehr vorhanden. Allein entlang des Wegrandes ist eine trocken-magere Rasenböschung entlang einer Entwässerungsmulde vorhanden. Die Flächen werden offenbar extensiv gemäht mit mehreren Schnitten jährlich. Im Westen liegen Teilbereiche über längere Zeit brach.

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	70 %
2	ZRW	Stadtwiese (2000)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Große Teile des Müllbergs			
Nachbarnutzung/en	Gehölzpflanzungen, Wege, Gräben			
Rechtswert (X)	568277	Hochwert (Y)	5929507	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: < 1%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

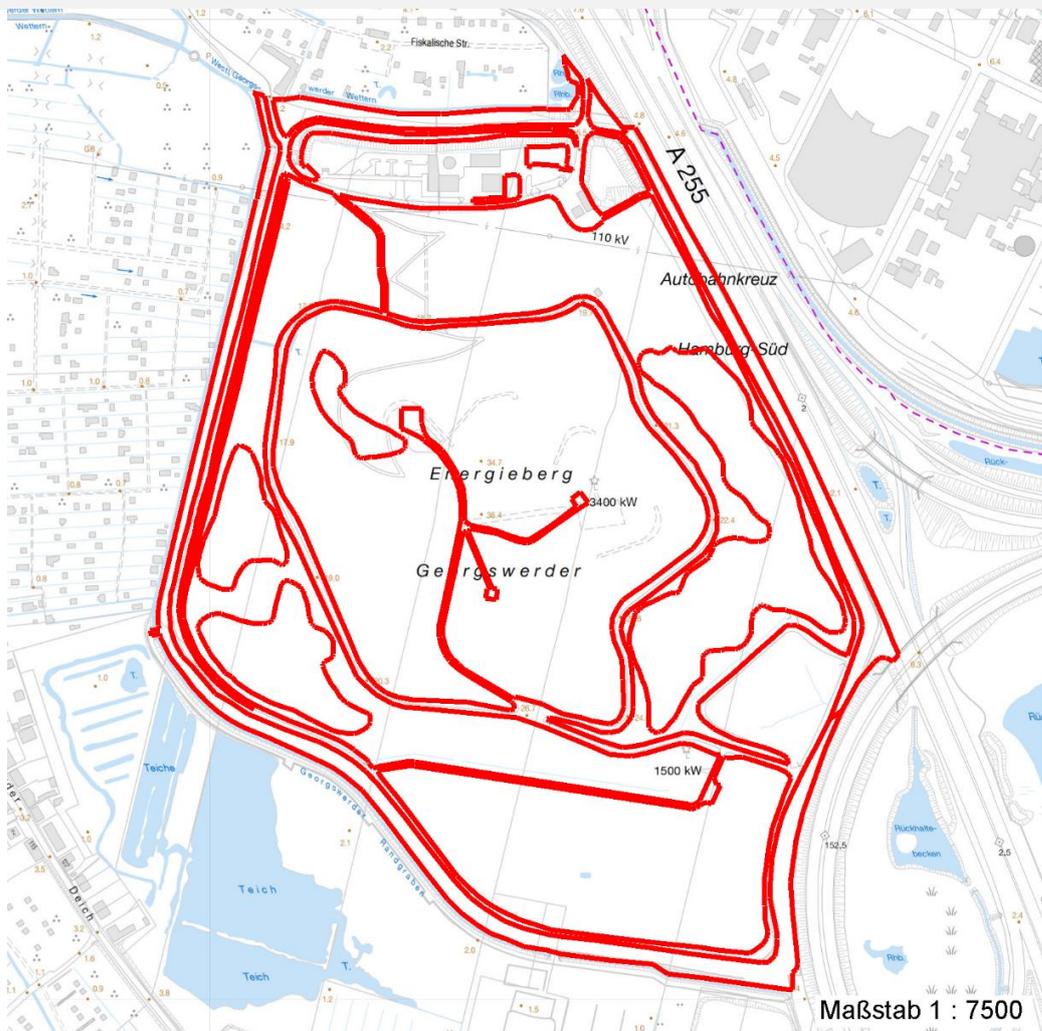
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37636	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	98 128
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2010	
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37636	37639	6828	64	25.09.2002	>	6830	78
37636	37662	6828	66	25.09.2002	>	6830	80

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5112	0	6828_98_220910_1.JPG	
5113	0	6828_98_220910_2.JPG	
5114	0	6828_98_220910_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37636
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine erkennbar, offenbar jedoch Verlust des ehemaligen Trockenrasen-Potentials.
Wertgesichtspunkte	Recht artenreich, blütenreich, mäßig mager, als Insekten-Lebensraum günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein
Maßnahmen	Vögel Nach Möglichkeit nicht düngen, weiterhin extensiv nutzen.

Foto

Fotodatei	6828_98_220910_1.JPG	Fotodatei	6828_98_220910_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37636
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6828_98_220910_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stadtwiese (2000)	Biotoptyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37636	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	98 128
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.09.2010
Anzahl Abschnitte	12			Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-	-												
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-												
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-												
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-	-								3		3		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	h		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-												
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	z		-	-												
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-												
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-												
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-	-										V		
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-												
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-	-										V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-	-												
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-	-								D		G		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-												
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		-	-								2		3 V		
Sanguisorba minor balearica (Weichstacheliger Wiesenknopf)	7	z		-	-												
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-												
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-												
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-												
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-												
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37636
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2010
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	263007,8506
		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	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-	-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	5	1		
Anzahl Arten														48				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein