

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37639
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	64 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächig aus der Nutzung genommene Krautfluren ohne Anpflanzung von Gehölzen auf dem Müllberg Georgswerder. Z.T. relativ artenarm, grasreich und verfilzend. Insgesamt jedoch sehr artenreich, von früheren Einsaaten geprägt, mit relativ zahlreich auftretenden Leguminosen, die nicht im heimisch sind. Im übrigen dominieren feinblättrige Grasarten, die auf ein mäßig nährstoffversorgtes Substrat hinweisen. Die Bestände sind sehr blütenreich.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Teilflächen der Deponie Georgswerder		
Nachbarnutzung/en	Gehölzpflanzungen, Scherrasen		
Rechtswert (X)	568311	Hochwert (Y)	5929439
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37639
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	64 78
Bearbeitung	BRA	Kartierung	25.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37639	37636	6828	98	22.09.2010	N	6830	128

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12471	0	6828_64_250902_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37639
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	64 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bildung von Biotopkomplexen zusammen mit dauerhaft gemähten Flächen und Gehölzpflanzungen, insgesamt strukturreich, sehr arten- und blütenreich, vermutlich wertvoller Lebensraum für Insekten und Vögel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Sporadisch mähen, Mähgut abfahren, um den Artenreichtum zu erhalten

Foto

Fotodatei 6828_64_250902_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
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.	37639
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	64 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32.0.02 - Corynephorsetalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

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	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-									2		3 V		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	w		-									2		3		
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		-									V				
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-													
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		-									3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37639	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	64 78
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.09.2002
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
				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	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-										3			V	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-														
Elymus farctus (Strand-Quecke)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-										3			3	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w		-														D
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-										V			V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Galium x pommeranicum (Pommersches Labkraut)	7	w		-														
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-														
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		-										3				
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-														V
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-														V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-														
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	w		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Onobrychis viciifolia (Saat-Esparsette)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	7	w		-										1				V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-														V
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37639
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	64 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	182439,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-															
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	w		-															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-															
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-															
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-															
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-														V	
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-															
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	w		-												2	3	V	V
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	w		-															D
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-															
Vicia villosa (Zottel-Wicke)	7	w		-													V		2
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten														11	1	15	3		
Anzahl Arten														92					

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