

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45856	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	24	62
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4917,4625	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Rot- und Schafschwingel sowie Rotem Straußgras, Hasenklees, Spitzwegerich und Mauerpfeffer geprägter Halbtrockenrasen (vermutlich auf ehemaligem, unbefestigtem Parkplatz). Neben Mauerpfeffer finden sich am Boden zahlreiche Flechten und Moose. Daneben wurde Sedum foresterianum in wenigen Exemplaren kartiert, der in Hamburg eigentlich nicht vorkommt (jedoch in Dachbegrünungen). Am Nordostrand befindet sich eine etwa 4 m breite Strauchpflanzung aus Feldahorn, Robinie, Sanddorn, Schlehe u. a. Von dort aus beginnende Verbuschung der Fläche. Zur langfristigen Erhaltung des Biotops sollte gelegentlich eine Mahd durchgeführt werden und das Mahdgut abgeräumt werden. Die Verbuschung sollte zurückgedrängt werden. Mit Ausnahme der Gehölzpflanzung an der Straße ist der gesamte Biotop nach § 28 (1) 4.4 HmbNatSchG geschützt.

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	90 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			10 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Hafen Oortkaten und Hauptdeich			
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Straße, Hafenbeckenböschung			
Rechtswert (X)	573097	Hochwert (Y)	5922316	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Overhaken (613)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45856
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	24 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4917,4625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45856	77860	7222	24	20.09.2012	K	7224	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24129	0	7222_24_131005_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45856
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	24 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4917,4625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	seltener Lebensraum Bedeutung für den Biotopverbund Heuschrecken Tagfalter
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes offen halten gelegentlich mähen, Mähgut abfahren

Foto

Fotodatei	7222_24_131005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Trockenrasen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45856
			DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			24 62
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	13.10.2005
			Fläche / Länge [m²/m]	4917,4625
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	3,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		K1										2		V	V	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cerastium spec. (Hornkraut)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	h		K1													V	
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	h		K1														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		S														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45856
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	24 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4917,4625
		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
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		K1													
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	z		K1													V
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		K1													
Sedum spec. (Mauerpfeffer, Fetthenne)	7	w		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		K1													
Vicia spec. (Wicke)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	w		M													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		M													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1	
Anzahl Arten														28			

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	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein