

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77860
		DK5 DK5-GK	7222 7224
		DK5 - Name	Oorkaten
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 62
Bearbeitung	WSU	Kartierung	20.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3778,3507
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stark ruderalisierter Trockenrasen in einem weniger genutzten Teil des Oorkaten-Hafengeländes. Vermutlich ehemaliger Parkplatz. Anteile der Trockenrasen sind noch vorhanden, jedoch nehmen Arten der trockenen Ruderalfluren mittlerweile einen beträchtlichen Teil ein. Teilweise ist der Bestand lückig mit Moos- und Flechtenbewuchs. An den Rändern befindet sich eine gepflanzte Hecke aus Feldahorn, Schehe, Weißdorn und einigen Eichen - von hier einsetzende Verbuschung.

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)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			10 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Hafen Oorkaten und Hauptdeich
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Straße, Hafenbeckenböschung
Rechtswert (X)	573092
Bezirk	Bergedorf
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77860
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7222 7224
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Oortkaten
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	24 62
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.09.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	3778,3507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77860	45856	7222	24	13.10.2005	K	7224	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32036	0	7222_24_200912_1.JPG	
32037	0	7222_24_200912_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Verbuschung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77860
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	24 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3778,3507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7222_24_200912_1.JPG	Fotodatei	7222_24_200912_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- 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.	77860	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	24 62
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3778,3507
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Bodenart	S - Sand
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	90 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	30 %

Veg. - Höhe

Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S	-												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	l		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Cerastium spec. (Hornkraut)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		K1	-												
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	h		K1										V			
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77860
		DK5 DK5-GK	7222 7224
		DK5 - Name	Oortkaten
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 62
Bearbeitung	WSU	Kartierung	20.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3778,3507
Anzahl Abschnitte	1	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	
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		S														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	z		K1													V	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		S	-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		S	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		K1														
Sedum spec. (Mauerpfeffer, Fetthenne)	7	z		K1	-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	w		M														
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		M														
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten														29				

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