

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26473
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	34 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1375,5949
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Halbruderal geprägte, sehr trocken-magere Randstreifen der Bahnstrecken. Wegen eines etwas größeren Bestandes von Silbergras und einigen weiteren Zeigerarten trocken-magerer Standorte als Trockenrasen geschützt. Zwischen Gewerbe und Industrieflächen gelegen, offenbar gelegentlich gemäht, relativ eben, mit sandigem Schotter im Untergrund.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hohe-Schaar-Kamp	Hochwert (Y)	5927797
Nachbarnutzung/en	Bahn, Industrie, Straße	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	564376	Gemarkung	Kattwyk (144)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

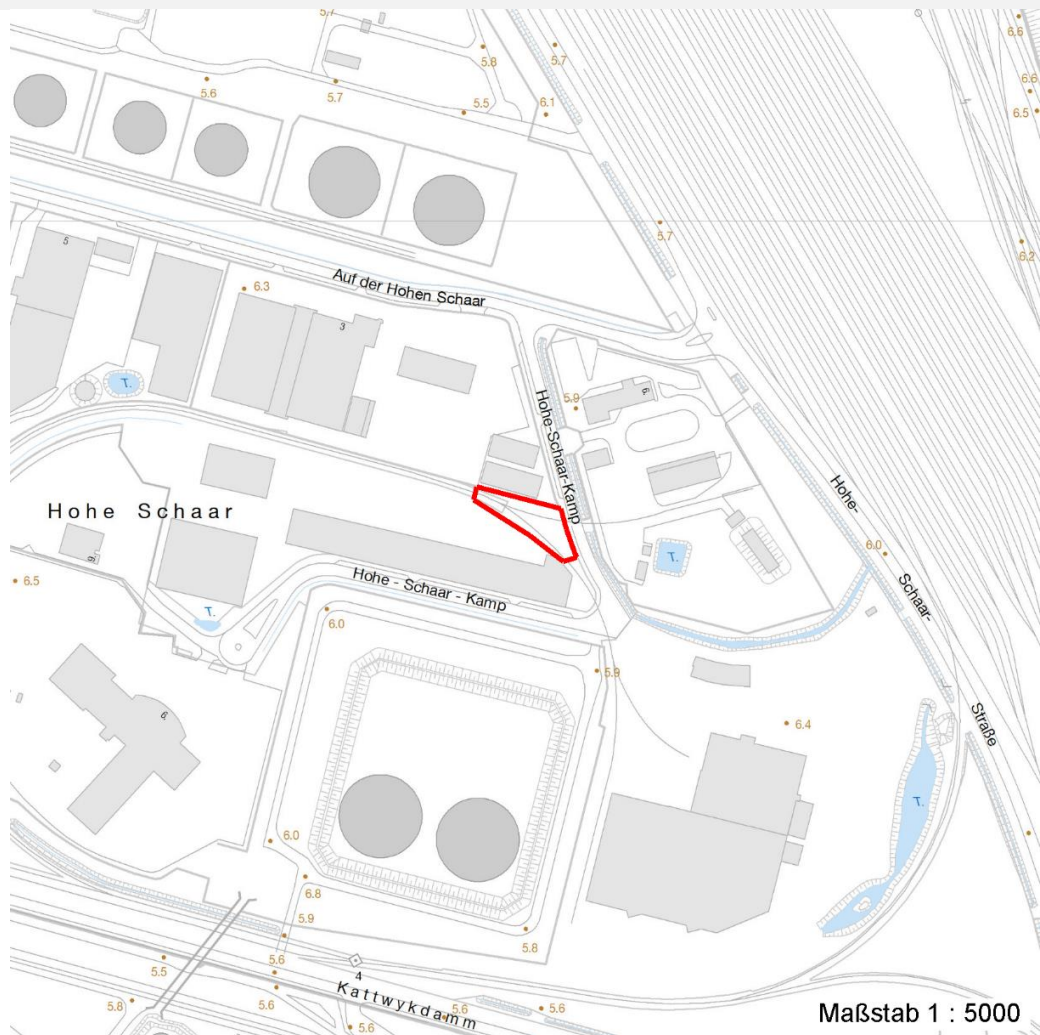
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26473
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	34 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1375,5949
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich Herbizide im Bereich der Bahnstrecken; isoliert gelegen
Wertgesichtspunkte	Recht trocken-mager, offen, zeitweilig blütenreich, als Insekten-Lebensraum - zumindest kleinräumig - günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Nach Möglichkeit in der gegenwärtigen Form erhalten, extensiv mähen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26473
			DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	34 46
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1375,5949
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselltrocken
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	trocken	3,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-	-								2		V	V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26473	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	46
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1375,5949	
			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	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-	-										3			V
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-	-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-	-										3			V
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-	-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-	-													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-	-										3			
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-	-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-	-													
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	1		
Anzahl Arten														21				

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