

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139789
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1223,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Kleinfächiger Trockenrasenzwickel auf einem Tanklagergelände. Die Fläche wird 2mal jährlich gemäht und weist einige Arten der Roten Liste Hamburgs auf. Zudem siedeln hier Rentier- und Hundsflechte. Hinzu kommen Moose. Darüber hinaus wurden 3 Berg-Ahorne festgestellt. Im Vergleich zur Vorkartierung ist die Fläche deutlich reduziert, da 2019 der Mittelteil als Lagerfläche für Schienen und Schotter genutzt wird. Daher besteht die Fläche aus 2 Abschnitten. Nach Möglichkeit sollte nach Abschluss der Lagerflächennutzung die Fläche wieder als Trockenrasen zur Verfügung stehen.

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	TMK	Kleinschmielenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Straße Blumensand	Hochwert (Y)	5928544
Nachbarnutzung/en	Tanklager	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	563961	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"/> x		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

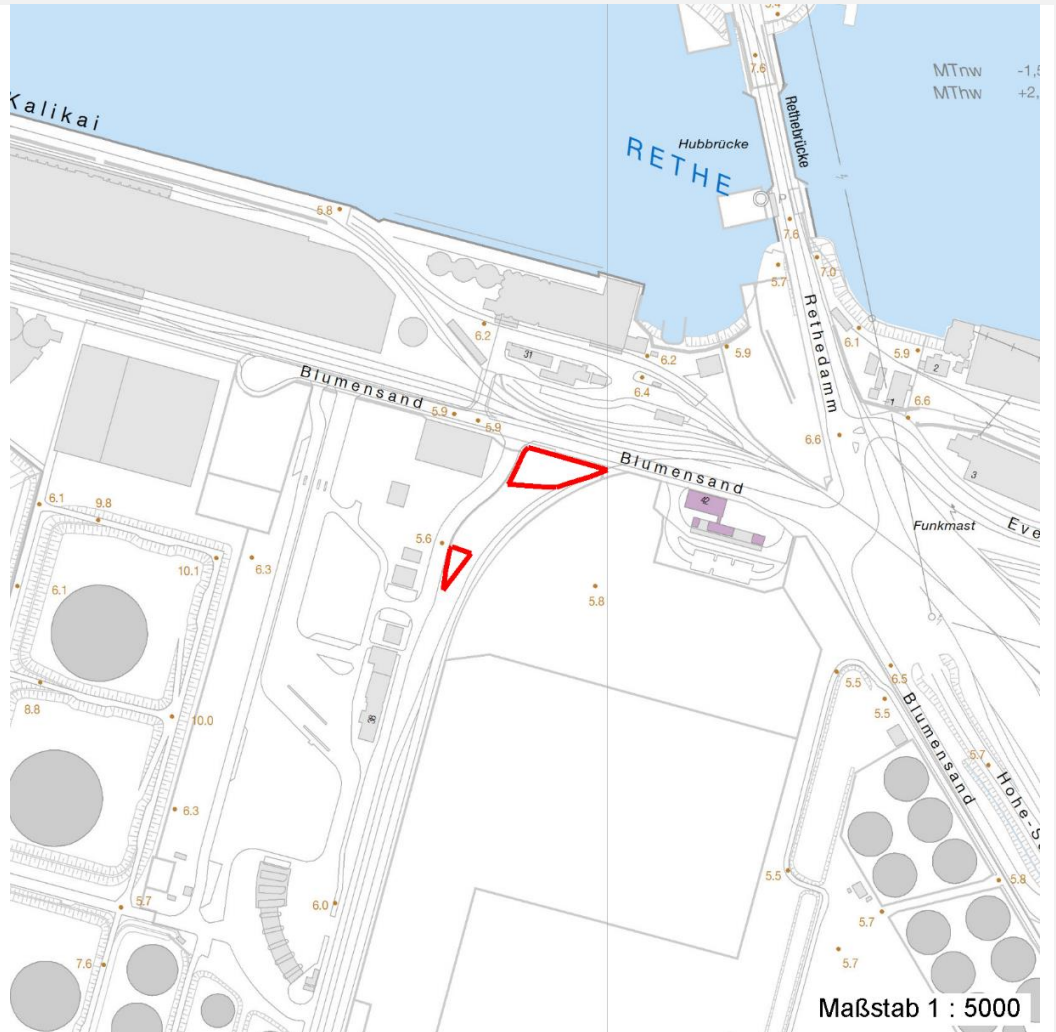
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139789
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1223,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139789	21674	6228	51	30.06.2010	<	6430	45

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76231	0	6228_125_081019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139789
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1223,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kaninchenbauten
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
	Tagfalter (Wiederzulassen der Trockenrasenentwicklung nach Beendigung der Lagerflächennutzung)
	Erdhöhlenbauende Insekten
	Laufkäfer

Foto

Fotodatei	6228_125_081019_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinschmielenrasen (2018)	Biotoptyp	TMK
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
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.	139789
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1223,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	z												2	3	V	
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w												3	3	V	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiher Schnabel)	7	z															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	z												V		V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Geranium molle (Weicher Storchnabel)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w													1	3	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	z															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															
Peltigera spec.	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten	4	4	3
														Anzahl Arten	23		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	139789
				DK5 DK5-GK	6228
				DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	125
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Kartierung	08.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1223,1866
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	