

# Erhebungsbogen

**B**

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

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleinflächiger 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Südl.ich Straße Blumensand	<b>Hochwert (Y)</b>	5928544
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Tanklager	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	563961	<b>Gemarkung</b>	Kattwyk (144)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

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

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6228_125_081019_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleinschmielenrasen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	TMK
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Mahd (m)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 3.4
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsellustig	4,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Airca caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	z												2	3	V	
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenszunge)	7	w												3	3	V	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	z												V		V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	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															
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	z															
<b>Lichenes (Flechten)</b>																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															
Peltigera spec.	7	z															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>23</b>		

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

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