

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139757
		DK5 DK5-GK	6228
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	109
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	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

Etwa 2015 beaufschlagtes Spülfeld, nunmehr ohne klare Nutzung und mit Bewuchs infolge Sukzession. Die Fläche ist mittels Bauzaun abgesichert, so dass kaum Störungen von außen vorhanden sind. Eine Baustraße führt noch erkennbar über die Fläche. Der weit überwiegende Teil ist vegetationsfrei, die bislang entwickelte Vegetation ist als Ruderalflur trockener Standorte und als unspezifischer Trockenrasen anzusprechen. Wenn möglich, sollte die Fläche weiter der Sukzession überlassen werden. Es ist sehr wahrscheinlich, dass sich bei ungestörten Verhältnissen wieder eine wertgebende Trockenrasenvegetation einstellen wird. Bislang konnten bereits 7 Arten der Roten Liste Hamburgs nachgewiesen werden.

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	60 %
2	OAX	Sonstige Aufschüttung bzw. Substratfläche (2018)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	3			15 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
1	4			5 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kattwykhafen und Kattwystraße		
Nachbarnutzung/en	Hafen, Industrie, Pionierwald, Verkehrsstraßen		
Rechtswert (X)	562778	Hochwert (Y)	5928763
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139757
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139757	21634	6228	8	25.06.2010	<	6230	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76205	0	6228_109_241019_2.JPG	
76206	0	6228_109_241019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufschüttung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139757
		DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertges ichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Erdhöhlenbauende Insekten
	Heuschrecken
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6228_109_241019_1.JPG	Fotodatei	6228_109_241019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstige Aufschüttung bzw. Substratfläche (2018)	Biototyp	OAX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139757
			DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	3,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w												3	3	V	
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z												3		V	
Chenopodiaceae k.A. (Gänsefußgewächse)	7	z															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w												3		V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z												3		3	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w													V	V	
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	z														3	
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z												V		V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z															
Oenothera oakesiana (Sand-Nachtkerze)	7	z												V			
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex acetosella acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h															
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	z															
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	l															
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139757
			DK5 DK5-GK	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
			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
Anzahl Rote Liste Arten														7	7	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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139757
		DK5 DK5-GK	6228
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	109
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22269,8417
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2018)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein