

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98	
			DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1934,9206	
			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	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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Degenerierte ehemalige Heide im Bereich der ehemaligen Siedlung Stempelkamp. Der größte Teil der Fläche wird von einem dichten Rasen aus Drahtschmiele eingenommen. Seit der Kartierung 2001 scheint sich die Besenheide ausgebreitet zu haben, dahingegen konnte die Sandsegge nicht mehr nachgewiesen werden und Silbergras ist auch nur noch in Einzelexemplaren vorhanden.

Eine kleine zentral gelegene Fläche wurde, vermutlich vor zwei / drei Jahren abgeplaggt, hier stehen junge Exemplare der Besenheide. Insgesamt ist die Fläche erneut kleiner geworden, ist stark beschattet und aufgrund der Zerschneidung durch einen Weg und der hieraus resultierenden Eutrophierung durch Hundekot gefährdet.

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	TDC	Binnendüne mit Sandheide (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
4	2310	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stempelkamp			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	549285	Hochwert (Y)	5935899	
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Wittenbergen [HH-204 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98
		DK5 DK5-GK	4834 4836
		DK5 - Name	Tinsdal
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	2 2
Bearbeitung	BUC	Kartierung	29.05.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1934,9206
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
98	71	4834	2	15.08.1982	K	4836	2
98	82	4834	2	06.07.2001	K	4836	2
98	115487	4834	127	23.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13001	0	4834_2_290509_1.JPG	
13002	0	4834_2_290509_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98	
			DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1934,9206	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Überalterung der Heide, Zuwachsen
Wertgesichtspunkte	Artenarm
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Maßnahmen	Gehölzanflug beseitigen
	Plaggen von Teilflächen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	4834_2_290509_1.JPG	Fotodatei	4834_2_290509_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandheide (2000)	Biotoptyp	TDC
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]	FFH-LRT	2310
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Lichtung im Wald		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1934,9206	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	95 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	4.00 m
--------------------	--------

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
2310 (HH) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]					C
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					B

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ	Z
1	2310 (BFN) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]		C	
3	Arteninventar		C	
4	Habitatstrukturen		B	
5	Beeinträchtigungen		C	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1934,9206	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	l		K1											3			V
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		K1											3			V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1														V
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	l		K1											2			V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3			4	
Anzahl Arten														14				

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