

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115516
		DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	50378,3111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Größere, zusammenhängende Heidefläche im Zentrum des Naturschutzgebietes auf bewegtem Relief einer ehemaligen Sandgrube. Die Besenheide wird derzeit stark von Birkenaufwuchs und anderen aufkommenden Gehölzen bedrängt. Dazwischen wachsen Grasbestände aus Straußgras und Drahtschmiele. Die Besucherlenkung erfolgt mit Hilfe von Holzgeländern, die die offenen Sandwege einfassen. Teilbereiche im Südosten wurden in den letzten Jahren verjüngt. Neben Heide wachsen hier aber bereits wieder Birke und Späte Traubenkirsche auf.

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)		
4	2310	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentrale Fläche im Naturschutzgebiet		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	549745	Hochwert (Y)	5935725
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wittenbergen [HH-204 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

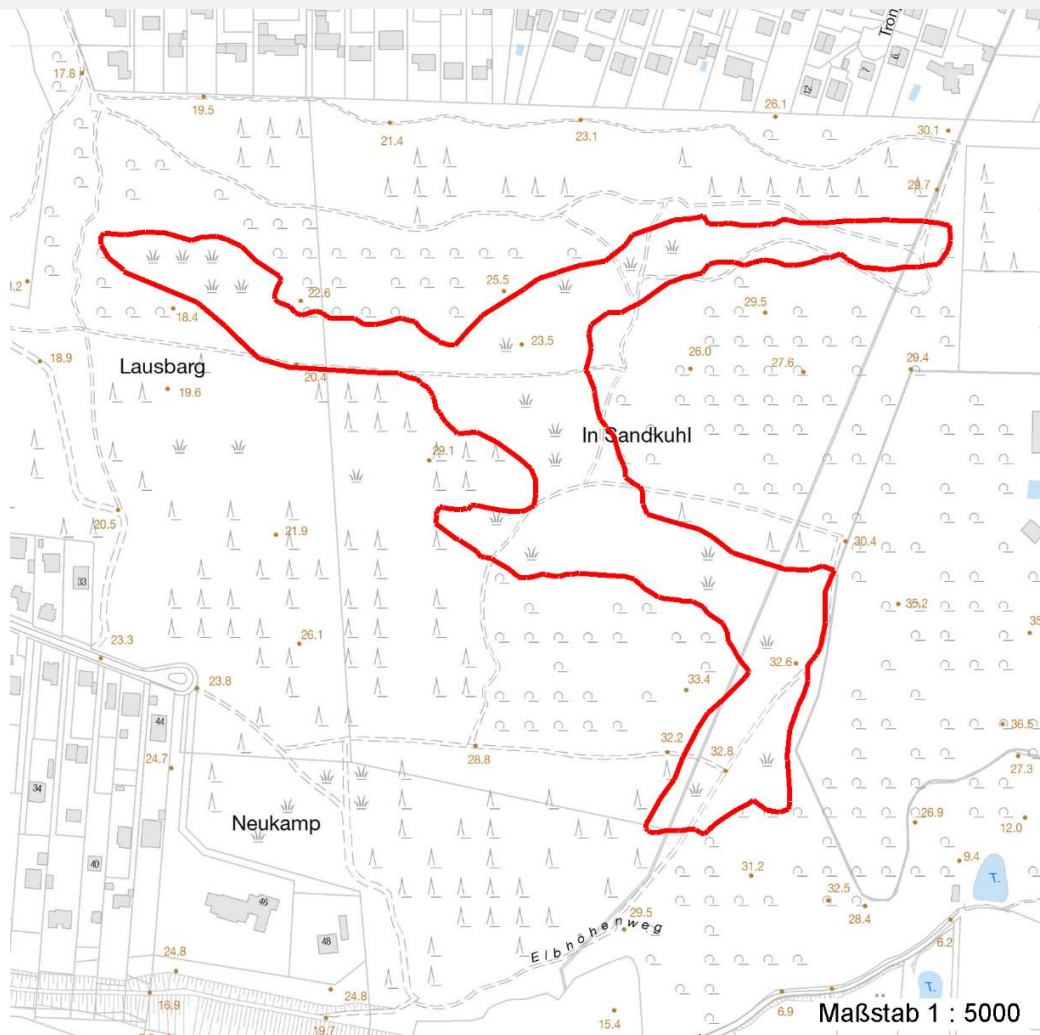
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115516
		DK5 DK5-GK	4834
		DK5 - Name	Tinsdal
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	141
Bearbeitung	RIN	Kartierung	23.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	50378,3111
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)
115516	31	4834	28	29.05.2009	/	4836	34
115516	87123	4834	81	03.09.2014	/		
115516	87124	4834	82	03.09.2014	/		
115516	87125	4834	83	03.09.2014	/		
115516	87126	4834	84	03.09.2014	/		
115516	87128	4834	86	03.09.2014	/		
115516	89871	4834	88	18.10.2014	/	4836	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62874	0	4834_141_230817_4.JPG	
62875	0	4834_141_230817_2.JPG	

22.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115516
		DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	50378,3111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62876	0	4834_141_230817_3.JPG	
62877	0	4834_141_230817_1.JPG	

Foto

Fotodatei	4834_141_230817_3.JPG	Fotodatei	4834_141_230817_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	4834_141_230817_1.JPG	Fotodatei	4834_141_230817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115516
		DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	50378,3111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Gehölzentfernung, Entkusseln - 5.3

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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				
1 2310 (BFN) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]			B	
3 Arteninventar				B
4 Habitatstrukturen				B
5 Beeinträchtigungen				B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,5
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115516
			DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	50378,3111
			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
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h												3		V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z												3		V	
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w												3		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	l															
Leymus arenarius (Strandroggen)	7	w												3			
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	w												2		V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														5	4		
Anzahl Arten														22			

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