Erhebungsbogen						В
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	70758 <b>5038</b>	5040
Појск	Titl Listeriussung			DK5 - Name	Rissen-Nor	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	269	1001
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	09.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	28149,71	
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.1 Offene Binnendünen	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwad	chem Einfluß	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für Puffer	r den lokalen Biotopverbund ode	r als
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener ode Artenspektrum, RL-Arten	er bedrohter Pflges., gesättigtes	

## Bestandsbeschreibung

Deutlich überalterte Besenheidebestände mit hohem Anteil an Deschampsia flexuosa. Überall beginnende Verbuschung mit Betutal pubescens. Kleinflächig Verjüngung von Calluna vulgaris. Genista pilosa, Genista anglica und Vaccinium myrtillus fehlen, verstreut findet sich jedoch in allen Teilflächen Empetrum nigrum.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF	ВТҮР	Typ	HF	F.Anteil				
		DITE	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 Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	westlich und östlich Weg 88 Erholungsnutzung 550215 Altona Rissen (227)  Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5939970 Halstenbeker Geestplatte (694.24) Rissen (201)  EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat  NSG Schnaakenmoor [ HH-202 / / Schnaakenmoor [ DE 2324-302 /		

23.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 70758 Projekt **DK5** | DK5-GK FFH-Ersterfassung 5038 5040 DK5 - Name Rissen-Nord Nein Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 269 1001 Bearbeitung BUC Kartierung 09.06.2004 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 28149,71 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
70758	1516	5038	70	18.08.2005	N	5040	103	
70758	1538	5038	84	09.07.2007	N	5040	122	
70758	1935	5040	18	19.08.2005	N	5042	39	
70758	1608	5038	14	15.09.1987	<	5040	44	
70758	1546	5038	16	15.09.1987	<	5040	46	
70758	1942	5040	18	15.09.1987	<	5042	39	
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	ere Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachl	her)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
615 616	0	5038_269_090604_1.JPG 5038_269_090604_2.JPG	

23.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 70758 Projekt FFH-Ersterfassung DK5 | DK5-GK 5038 5040

DK5 - Name Rissen-Nord Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 269 1001 **Bearbeitung** BUC Kopie Nein **Kartierung** 09.06.2004 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 28149,71

**Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5038\_269\_090604\_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



5038\_269\_090604\_2.JPG





Teilfläc	hen	bescl	hreil	bung
----------	-----	-------	-------	------

Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 **Biotoptyp** Binnendüne mit Sandheide (2000) **Biotoptyp** TDC - Zusatz gesetzl. Grundl.

FFH-LRT Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista FFH-LRT 2310

[Dünen im Binnenland]

**Entw.potential LRT** Beschreibung Hauptfläche

Maßnahmen: Heideverjüngung Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

**Weitere Angaben** 

Wert Merkmal

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt 95 %

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]					С
Habitatstrukturen					Α
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		В
Zwergsträucher; Deckung %	> 60%	40-60%	< 40%		Α
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		С

23.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						B
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	70758 <b>5038</b>	5040
Projekt	FFH-Ersteriassung			DK5   DK5-GK	Rissen-Nor	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	269	1001
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	09.06.2004	1
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	28149,71	
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		С
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		В
Flechten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		С
Anzahl Wuchsformen;	5	4	< 4		С
Entwicklungsphasen;	günstig	mittel	ungünstig		В
Vorkommen aller Phasen;	ja	nein	nein		В
Aufwertungskriterium: Diversität über					
die einzelne Fläche hinaus					
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		В
Offene Bodenstellen; Deckungsgrad	5-25%	< 5%	keine		В
in % oder geschätzter Anzahl der					
Kleinformen: hoch, gering, keine					
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in %	hoch	gering	keine		В
oder geschätzter Anzahl der					
Kleinformen: hoch, gering, keine					
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		В
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der	hoch	gering	keine		В
Wohnröhren: hoch, gering, keine	1.	61 1			
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte	alt	flach	keine		В
Bauten; flach = flache Bauten					D
Beeinträchtigungen	aiinstia	mittel	ungünstig		В
Störungen des Standortes;  Degradationszeiger; Anteil	günstig < 10%	10-25%	ungünstig > 25%		В
Degradationszeiger (Adlerfarn,	< 10%	10-25%	> 25%		C
hochwüchsige Gräser)					
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		Α
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		В
Gehölze;	< 10%	10-25%	> 25%		В
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-25%	> 25%		В
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		A
Arteninventar		7701110			C
, veri veri.veri					

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sehr sauer	1,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

23.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В	3
				Interne Nr.	70758		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	5038	5040	
				DK5 - Name	Rissen-Nord	d	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	269	1001	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	09.06.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	28149,71		

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	W		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z	S	K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d	Т	K1										3		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d	S	K1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	W		K1										2			V
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	W		K1										2		V	V
Melica altissima (Perlgras)	7	Z		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	Z		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	Z	S	K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W	S	K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	W		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		K1													
							Rote L Arten	.iste	Arter	12				3		2	2

Anzahl Arten 12

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

23.04.2020 Seite 5 von 5