

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Heiden mit Besenheide und Glockenheide, z.T. auch mit höheren Anteilen von Pfeifengras. Neben Heidearten wachsen eingestreut Krähenbeere, Wollgräser, Sparrige Binse, Rundblättriger Sonnenteau. In kleinen Blänken Schmalblättriges Wollgras und Torfmoose. Zum Weg z.T. dichte Brombeergebüsche.
Die Feuchtheiden treten in enger Verzahnung mit den Sandheiden der Flugsandflächen und der Moorflächen auf und können nicht flächenscharf abgegrenzt werden.

131.01
131.02

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	TCF	Feuchte Heiden (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	4010	Feuchte Heiden des nordatlantischen Raums mit Erica tetralix		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Schnaakenmoor		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	550389	Hochwert (Y)	5939883
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
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 Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

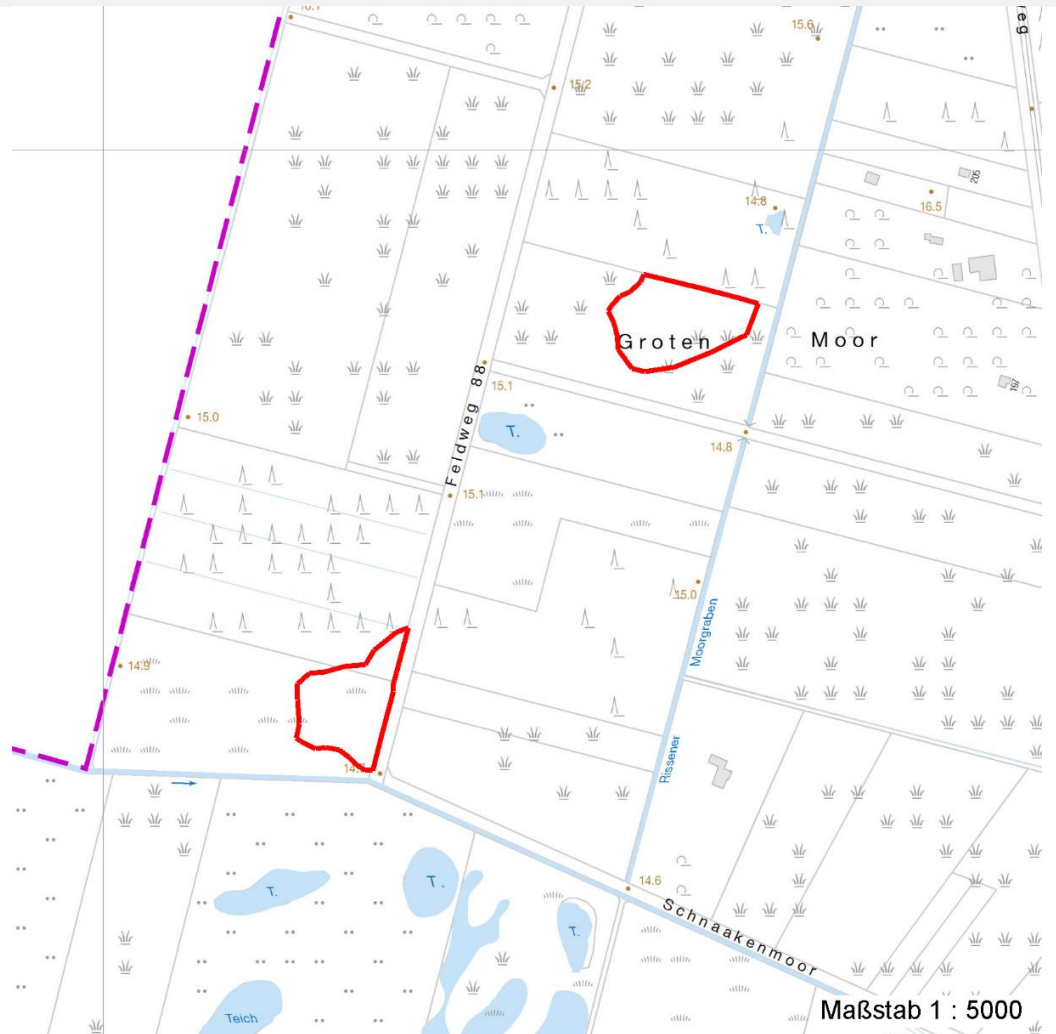
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 131
Bearbeitung	ENS	Kartierung	09.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1671	1672	5038	93	21.08.2010	K	5040	131
1671	1672	5038	93	21.08.2010	N	5040	131
1671	76510	5038	93	08.07.2013	K	5040	131
1671	1516	5038	70	18.08.2005	<	5040	103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5129	0	5038_93_090707_1.JPG	O
5130	0	5038_93_090707_2.JPG	
5131	0	5038_93_090707_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gehölzaufwuchs Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bedeutung für das Naturerleben Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Vorkommen seltener Tiere
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Reptilien
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Wasserstand anheben - 1.25 Regelmäßiges Entkusseln notwendig

Foto

Fotodatei	5038_93_090707_1.JPG	Fotodatei	5038_93_090707_2.JPG
Bildbeschreibung	Teilfläche 103.02	Bildbeschreibung	Feuchtheide
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_93_090707_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Trockene bis feuchte Heide	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Heiden (2000)	Biotoptyp	TCF
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Feuchte Heiden des nordatlantischen Raums mit Erica tetralix	FFH-LRT	4010
Beschreibung	Maßnahmen: Abplaggen von Teilflächen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Humusform	fa - Anmoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bultig
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	30 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
4010 (HH) Feuchte Heiden des nordatlantischen Raums mit Erica tetralix					B
Habitatstrukturen					B
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Zwergsträucher; Deckung %	> 75%	50-75%	< 50%		B
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		B
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		C
Torfmoose; Deckung % oder geschätzter Anteil	> 10%	< 10%	keine		B
Entwicklungsphasen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Vorkommen aller Phasen;	ja	nein	nein		B
Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus					
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		B
Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	> 10%	< 10%	keine		B
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		C
nasse / wasserf. Stellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	5-25%	< 5%	keine		A
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		C
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		C

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte Bauten; flach = flache Bauten	alt	flach	keine		C
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Degradationszeiger;	< 10%	10-25%	> 25%		B
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Entwässerung; extern: Graben außerhalb, am Rand der Fläche, intern: Graben in der Fläche	keine	extern	intern		B
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze;	< 10%	10-25%	25-75%		B
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	50-75%		B
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		A
Algenwatten in Senken;	nein	nein	ja		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,9
	Reaktion	sehr sauer	1,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	S	S													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z	S	K1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h	T	K1									3	V			
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z	S	K1													
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	l	T	K1									b	1 3 3 3			
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	z	T	K1										2 V			
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h	T	K1										2 V V			
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z	T	K1										3 V V			
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w		K1										2 V V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1671
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	93 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8320,3737
		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	
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w	T	K1										1		3	V	
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	h		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w	S	B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z	S	K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum cuspidatum (Spieß-Torfmoos)	7	z		M										3		3		
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	z		M														
														Anzahl Rote Liste Arten	8	2	6	6
														Anzahl Arten	17			

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