

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		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

Überwiegend von Pfeifengras dominierte, sehr feuchte Flächen mit hohen Anteilen von Schmalblättrigem Wollgras und Torfmoosen sowie anderen Moorarten. Zu den Dünen und trockeneren Kuppen fließende Übergänge zu Moorheiden.

132.01

132.02: Nasser Pfeifengrasbestand mit hohen Anteilen von Torfmoosen und Wollgras

132.03

132.04: Im Osten Dominanz von Pfeifengras, im Westen Feuchtheide

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	70 %
2	MRW	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)		
4	7140	Schwingrasen- und Übergangsmoore		
1	2			30 %
2	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
4	7140	Schwingrasen- und Übergangsmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Schnaakenmoor	Hochwert (Y)	5939762
Nachbarnutzung/en	NSG, Erholung	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Rechtswert (X)	550521	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

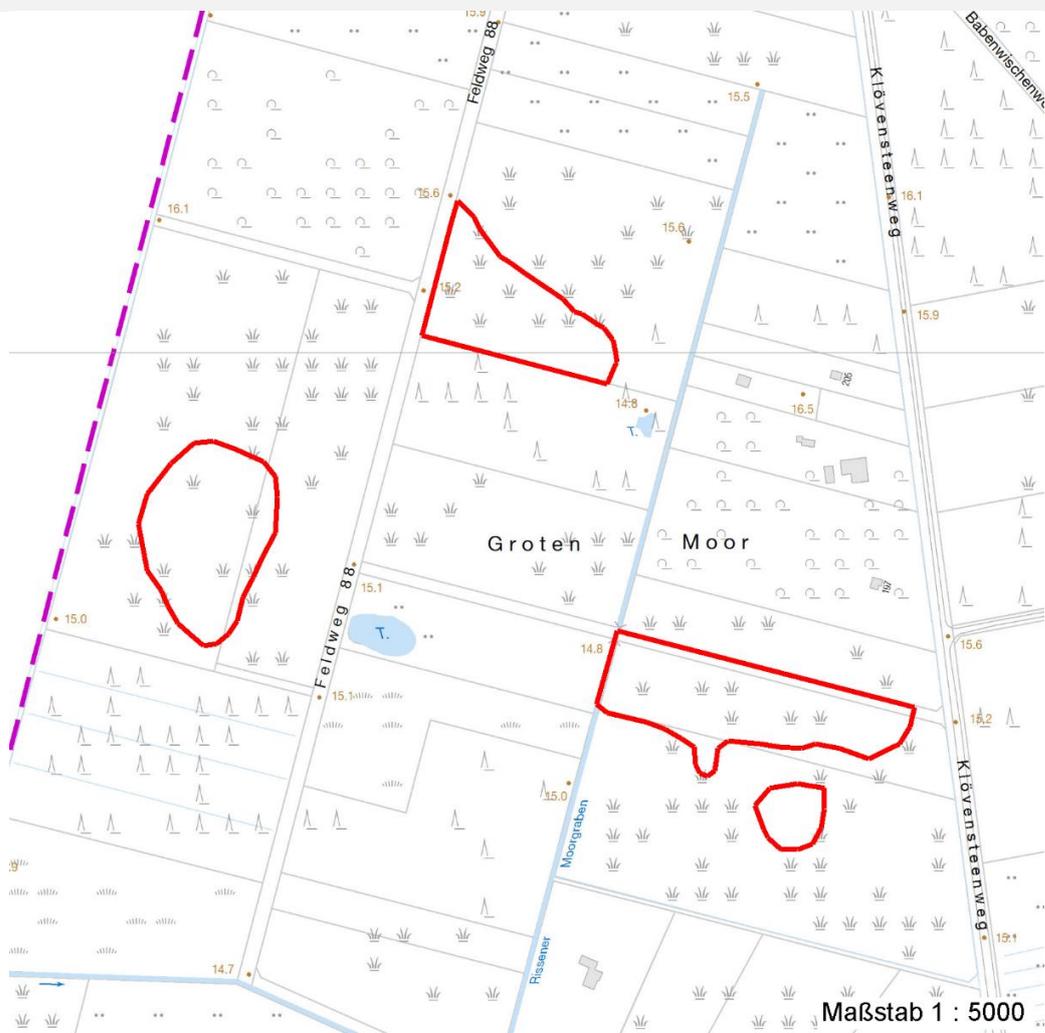
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94 132
Bearbeitung	ENS	Kartierung	24.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1588	76511	5038	94	08.07.2013	K	5040	132
1588	1689	5038	53	03.08.2005	>	5040	86
1588	1705	5038	71	13.09.2005	>	5040	104

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5274	0	5038_94_240907_1.JPG	S
5275	0	5038_94_240907_2.JPG	N
5276	0	5038_94_240907_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Vorkommen seltener Tiere
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Reptilien
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
	Wasserstand anheben - 1.25

Foto

Fotodatei	5038_94_240907_1.JPG	Fotodatei	5038_94_240907_2.JPG
Bildbeschreibung	Feuchtheide mit Pfeifengras	Bildbeschreibung	Abschnitt 132.03
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_94_240907_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Teilfläche 105.01, Pfeifengras	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)	Biotoptyp	MRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Schwinggrasen- und Übergangsmoore	FFH-LRT	7140
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bultig
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	60 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-1 (HH) Schwingrasenmoore					B
Habitatstrukturen					B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		B
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		B
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		C
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		C
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	keine	< 10%	> 10%		C
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		B
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B
typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke)	vollständ.	partiell	fragment.		B
Beeinträchtigungen					C
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Gewässer fällt trocken;	nein	nein	ja		C
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze (v.a. Birken);	keine	< 10%	> 10%		C
Eutrophierungszeiger;	keine	wenige	zahlreich		B
Großseggen u. -röhrichte;	keine	wenige	zahlreich		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Wildfütterung;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7140 (BFN) Schwingrasen- und Übergangsmoore		C	
3	Arteninventar		B	
3.2	Arteninventar Farn- und Blütenpflanzen			
	A: > 12 Arten oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt > 95 %			
	B: 5-12 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt 50-95 %		B	
	C: >= 4 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt < 50 %			
3.2	Arteninventar Moose			
	A: >= 6 Arten			
	B: 3-5 Arten		B	
	C: <= 2 Arten			
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	Wasserhaushalt und Oberflächenrelief (gutachterlich mit Begründung)			
	A: hohe Wassersättigung, Schwingmoor-Regime und/oder nasse Schlenken ganzjährig vorhanden			
	B: vorübergehend austrocknend, Schwingmoor-Regime und nasse Schlenken nicht ganzjährig vorhanden		B	
	C: längere Trockenphasen, kein Schwingmoor-Regime, nasse Schlenken nur ephemere vorhanden			
4.2	Flächenanteil typischer Zwischenmoorvegetation mit Torf- und/oder Braunmoosen (%)			
	A: > 90 %			
	B: 60 - 90 %		B	
	C: < 60 %			
5	Beeinträchtigungen		C	
5.2	Torfabbau im Umfeld oder auf der Fläche, Störungen, Entwässerung			
	A: weder im Umfeld noch auf der Untersuchungsfläche		A	
	B: im Umfeld, jedoch ohne negative Auswirkungen			
	C: im Umfeld mit negativen Auswirkungen oder auf der Untersuchungsfläche selbst			
5.2	Zerstörung von Vegetation und oberen Torfschichten (Flächenanteil in %) (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Anteil und Ursache nennen)			
	A: < 5 %			
	B: 5 - 10 %			
	C: > 10 %		C	
5.2	Entwässerung (gutachterlich mit Begründung)			
	A: Gräben weitgehend zugewachsen, nicht mehr funktionsfähig oder Moor großflächig wiedervernässt		A	
	B: Gräben teilweise verlandend, Entwässerungswirkung zurückgehend oder Moor in kleinen Teilflächen wiedervernässt			
	C: Gräben funktionsfähig, kaum verlandend und moortypische Hydrologie nur noch zeitweise oder in kleinen Teilflächen gegeben			
5.2	Flächenanteil entwässerter Torfkörper (%) mit Auftreten von Entwässerungszeigern (Arten und Anteil nennen)			
	A: < 5 %			
	B: 5 - 15 %			
	C: > 15 %		C	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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
5.2	Deckungsgrad Nitrophyten und Neophyten (%) (Arten und Deckung nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %		A	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung, untypischer Gehölzarten (%), gepflanzt oder spontan A: < 25 % B: 25 - 50 % C: > 50 - 70 % Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens A: 0 B: <= 5 % (Einzelgehölze) C: > 5 %		B	
			B	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	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)																		
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1										3		V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z	T	K1												V	V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1										2		V	V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	h	W	K1										3		V	V	
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z	W	K1										2		V	V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	S	K1														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	z		K1										2	3	3	V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h	S	K1														
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w	T	K1										1	3	3	3	
Bryophyta (Moose)																		
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	w		M														

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		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
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	w		M										3			
Phascum curvicolle (Krummstieliges Glanzmoos)	7	z		M										0	0F,2	0,4	H
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7	w		M													
Sphagnum cuspidatum (Spieß-Torfmoos)	7	h	W	M										3	3		
Sphagnum fallax (Trügerisches Torfmoos)	7	h	W	M													
Anzahl Rote Liste Arten														9	4	8	5
Anzahl Arten														16			

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	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Schwingrasen- und Übergangsmoore	FFH-LRT	7140
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	30 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore					C
Habitatstrukturen					B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		C
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen:	> 50%	10-50%	< 10%		C
Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering					

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	hoch	mittel	gering		B
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	gering	gering	hoch		C
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 10%	10-25%	> 25%		B
typ. Übergangsm.-Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 70%	50-70%	< 50%		B
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		B
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		C
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		C
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze (v.a. Birken);	< 10%	10-25%	> 25%		B
Eutrophierungszeiger;	keine	wenige	zahlreich		B
Wasserzügigkeitszeiger; z.B. Berula erecta in Gräben	keine	wenige	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Wildfütterung;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		B
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
Arteninventar					C

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	7140 (BFN) Schwingrasen- und Übergangsmoore		C	
3	Arteninventar		C	
3.2	Arteninventar Farn- und Blütenpflanzen			
	A: > 12 Arten oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt > 95 %			
	B: 5-12 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt 50-95 %			

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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
3.2	C: >= 4 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt < 50 % Arteninventar Moose A: >= 6 Arten B: 3-5 Arten C: <= 2 Arten		C	
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	Wasserhaushalt und Oberflächenrelief (gutachterlich mit Begründung) A: hohe Wassersättigung, Schwingmoor-Regime und/oder nasse Schlenken ganzjährig vorhanden B: vorübergehend austrocknend, Schwingmoor-Regime und nasse Schlenken nicht ganzjährig vorhanden C: längere Trockenphasen, kein Schwingmoor-Regime, nasse Schlenken nur ephemere vorhanden		B	
4.2	Flächenanteil typischer Zwischenmoorvegetation mit Torf- und/oder Braunmoosen (%) A: > 90 % B: 60 - 90 % C: < 60 %		B	
5	Beeinträchtigungen		C	
5.2	Torfabbau im Umfeld oder auf der Fläche, Störungen, Entwässerung A: weder im Umfeld noch auf der Untersuchungsfläche B: im Umfeld, jedoch ohne negative Auswirkungen C: im Umfeld mit negativen Auswirkungen oder auf der Untersuchungsfläche selbst		A	
5.2	Zerstörung von Vegetation und oberen Torfschichten (Flächenanteil in %) (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Anteil und Ursache nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %		C	
5.2	Entwässerung (gutachterlich mit Begründung) A: Gräben weitgehend zugewachsen, nicht mehr funktionsfähig oder Moor großflächig wiedervernässt B: Gräben teilweise verlandend, Entwässerungswirkung zurückgehend oder Moor in kleinen Teilflächen wiedervernässt C: Gräben funktionsfähig, kaum verlandend und moortypische Hydrologie nur noch zeitweise oder in kleinen Teilflächen gegeben		C	
5.2	Flächenanteil entwässerter Torfkörper (%) mit Auftreten von Entwässerungszeigern (Arten und Anteil nennen) A: < 5 % B: 5 - 15 % C: > 15 %		B	
5.2	Deckungsgrad Nitrophyten und Neophyten (%) (Arten und Deckung nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %		A	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung, untypischer Gehölzarten (%), gepflanzt oder spontan			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1588
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	94 132
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	28861,2833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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
A: < 25 %			
B: 25 - 50 %		B	
C: > 50 - 70 %			
Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens			
A: 0			
B: <= 5 % (Einzelgehölze)		B	
C: > 5 %			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																		
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	7	w		K1											2	3	3	3
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		S														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1											3		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h		K1											2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		K1											3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z		K1											2		V	V
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														5	1	5	4	
														Anzahl Arten				
														10				

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