

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender 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 bis trockene Moorheidestadien des Schnaakenmoores mit fließenden Übergängen zu den Sandheiden. Je nach Feuchtigkeit wechselnde Dominanzen aus Glocken- und Besenheide und höheren Anteilen von Krähenbeere. Einige Flächen sind stärker von Pfeifengras durchsetzt oder zeigen massives Aufkommen von Jungbirken. In einigen Bereichen stehen auch dichtere, ältere Kiefernbestände, die aber eine dichte Moorheidevegetation im Unterwuchs aufweisen. Die Vegetation findet sich auf Moor- bzw. Anmoorböden. Störungen durch z.T. gut frequentierte Wege, die seit einigen Jahren im Sommerhalbjahr gesperrt sind. Am Westrand haben sich 4 m hohe Dickungen aus Birke gebildet, an anderen Stellen wurden die Gehölze zurückgeschnitten bzw. gefällt.

Im Westen von Abschnitt 139.1 starke Störung durch vor wenigen Jahren angelegten Graben, der kürzlich wieder verfüllt wurde.

Aufgrund der geringen bis fehlenden Torfmächtigkeiten < 1 m kein Hochmoor sondern abweichend zur Erstaufnahme Zuordnung zum Komplex FFH-LRT 7140 (Übergangsmoore). Abgrenzung zum hier ebenfalls vorhandenen Lebensraumtyp 2310 ist schwierig. Außerdem als Moor geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

139.01: im Westen starke Vergrasung mit Pfeifengras

139.02: mit 3 m breitem Weg

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	50 %
2	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
4	7140-2	Übergangsmoore		
1	2			35 %
2	MFT	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
4	7140-2	Übergangsmoore		
1	3			5 %
2	OWS	Sandweg (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	4			10 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

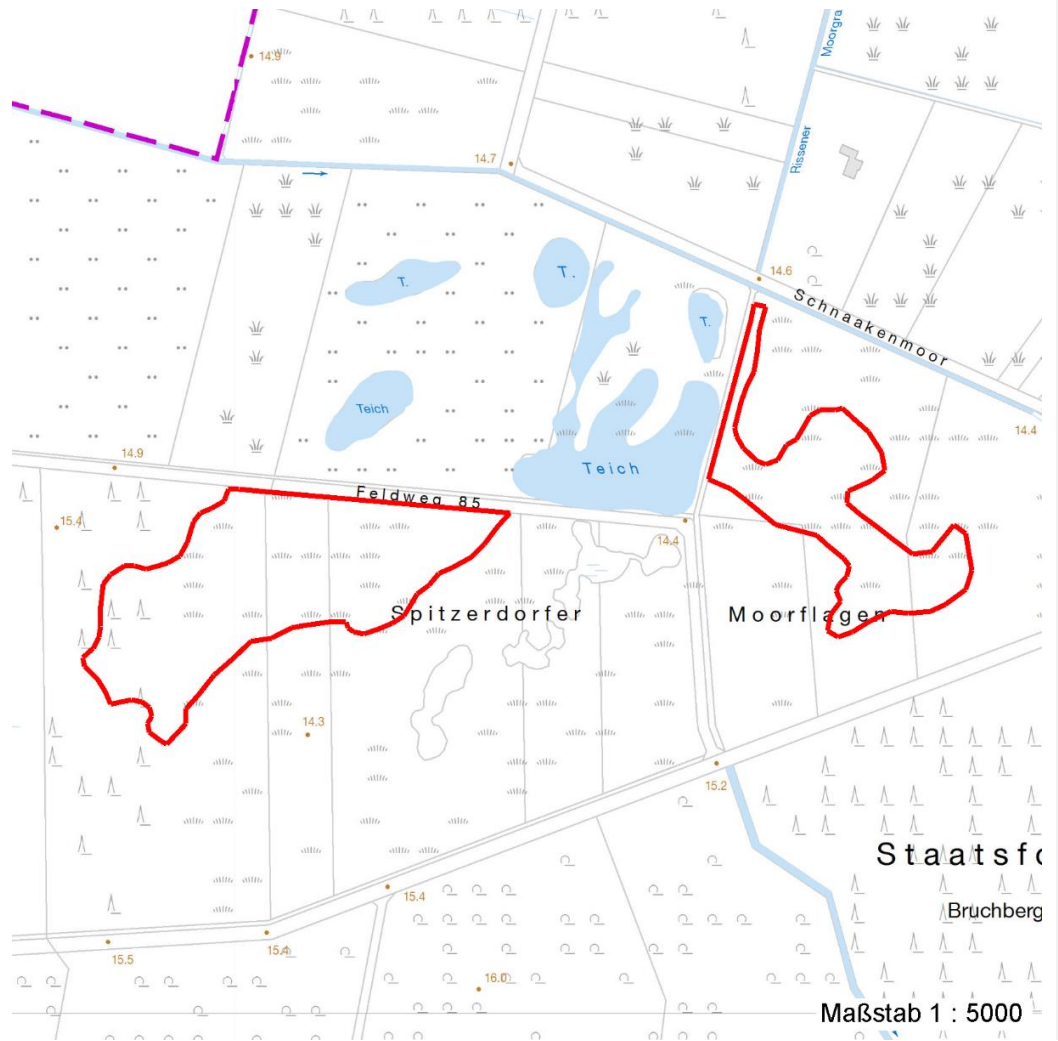
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	100 139
Bearbeitung	ENS	Kartierung	08.07.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Spitzerdorfer Moorflagen, NSG Schnaakenmoor		
Nachbarnutzung/en	NSG		
Rechtswert (X)	550023	Hochwert (Y)	5939289
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
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			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76518	1576	5038	100	09.07.2007	K	5040	139

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33320	0	5038_100_080713_1.JPG	N
33321	0	5038_100_080713_2.JPG	W
33322	0	5038_100_080713_3.JPG	NO
33323	0	5038_100_080713_4.JPG	SO
33324	0	5038_100_080713_5.JPG	S
33325	0	5038_100_080713_6.JPG	W
33326	0	5038_100_080713_7.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen Heuschrecken
Maßnahmen	Absperrern, Einzäunen - 1.6 Aufhebung der Trampelpfade

Foto

Fotodatei	5038_100_080713_1.JPG	Fotodatei	5038_100_080713_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 139.1	Bildbeschreibung	Abschnitt 139.1, Dichtung am Ostrand
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	W



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5038 5040
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Rissen-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	100 139
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	08.07.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_100_080713_3.JPG	Fotodatei	5038_100_080713_4.JPG
Bildbeschreibung	nach Entkusselung	Bildbeschreibung	Abschnitt 139.2
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	SO



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung	Standort: Substrat: Moor-Podsol (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HU - Übergangsmoor
Humosität	H - Torf
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	1 - extrem sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	17.1.3. - Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen
Maßnahmen, laufend	1.9. - Gezielte Pflegemaßnahmen
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	50 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore					C
Habitatstrukturen					C
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
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	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%		C
Beeinträchtigungen					C

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		C
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		C
Entwässerungsgräben; intern: Gräben in der Fläche, extern: Gräben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		C
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		B
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		B
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		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	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 pubescens (Moor-Birke)	7	z	S	K1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		S														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z	T	K1									3	V				
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	w	T	K1									b	1	3	3	3	
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	h	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	z	W	K1										2			V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h	T	K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w	T	S													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z		M													
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	5	5
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

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biototyp	MFT
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HU - Übergangsmoor
Humosität	H - Torf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	1 - extrem stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	50 %

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore					C
Habitatstrukturen					C
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		C
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%		C
typ. Übergangsm.-Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 70%	50-70%	< 50%		C
Beeinträchtigungen					C
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		C
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		A
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		C
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		B
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		C
Gehölze (v.a. Birken);	< 10%	10-25%	> 25%		C
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		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
Arteninventar					C

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	extrem stickstoffarm	1,4
	Reaktion	extrem sauer	1,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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	z		K1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w	S	K1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d	T	K1									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z	S	K1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	z	T	K1									2		V		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z	T	K1									2		V V		
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	z		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	2	
Anzahl Arten														9			

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.	3
Biotoptyp	Sandweg (2000)	Biotoptyp	OWS
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	40 %
Moosschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		K1										3		V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1	-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	h		K1														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z	T	S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														21			

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.	4
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sehr sauer	2,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		S	-												
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1	-									3		V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1	-									2		V	V

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	76518
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	100 139
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	34548,926
		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
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d		K1	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten													2	2	1		
Anzahl Arten										6							

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