

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.1 Offene Binnendünen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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 degnerierte Sandtrockenrasen auf kleinen, künstlich angelegten Dünen mit mittlerweile Dominanz von hochwüchsigen Gräsern wie Landreitgras und Gehölzaufwuchs aus Kiefern, Weiden und Birken. Dazwischen niedrigwüchsigerer Bereiche mit Rot-Straußgras, Kleinem Ampfer und Ferkelkraut.

Als lebensraumtypische Arten kommen verstreut Silbergras, Kleiner Vogelfuß, Berg-Sandglöckchen und Polytrichum piliferum vor. Besenheide breitet sich in einigen Trockenrasen mit fortschreitender Sukzession aus. Auftreten weiterer Rote Liste Arten wie Aufrechte Grasnelke, Großer Odermennig, Kleines Filzkraut, Glockenheide, Krähenbeere, oder Arnika. Eine Entkusselung und ein Zurückdrängen von Land-Reitgras ist dringend erforderlich. Obwohl keine Änderung der Wertstufe vorliegt, haben sich viele Teilaspekte gegenüber 2007 deutlich verschlechtert.

- 127.01: viel Landreitgras
- 127.02
- 127.03
- 127.04
- 127.05: Entwicklung zur Heide
- 127.06

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	TDS	Binnendüne mit Sandtrockenrasen (2000)		
3	sa	nährstoff- und basenarm (sa)		
4	2330	Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Maßnahmeflächen südlich des Schnaakenmoorweges		
Nachbarnutzung/en	Erholungsnutzung auf angrenzenden Wegen		
Rechtswert (X)	550272	Hochwert (Y)	5939430
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

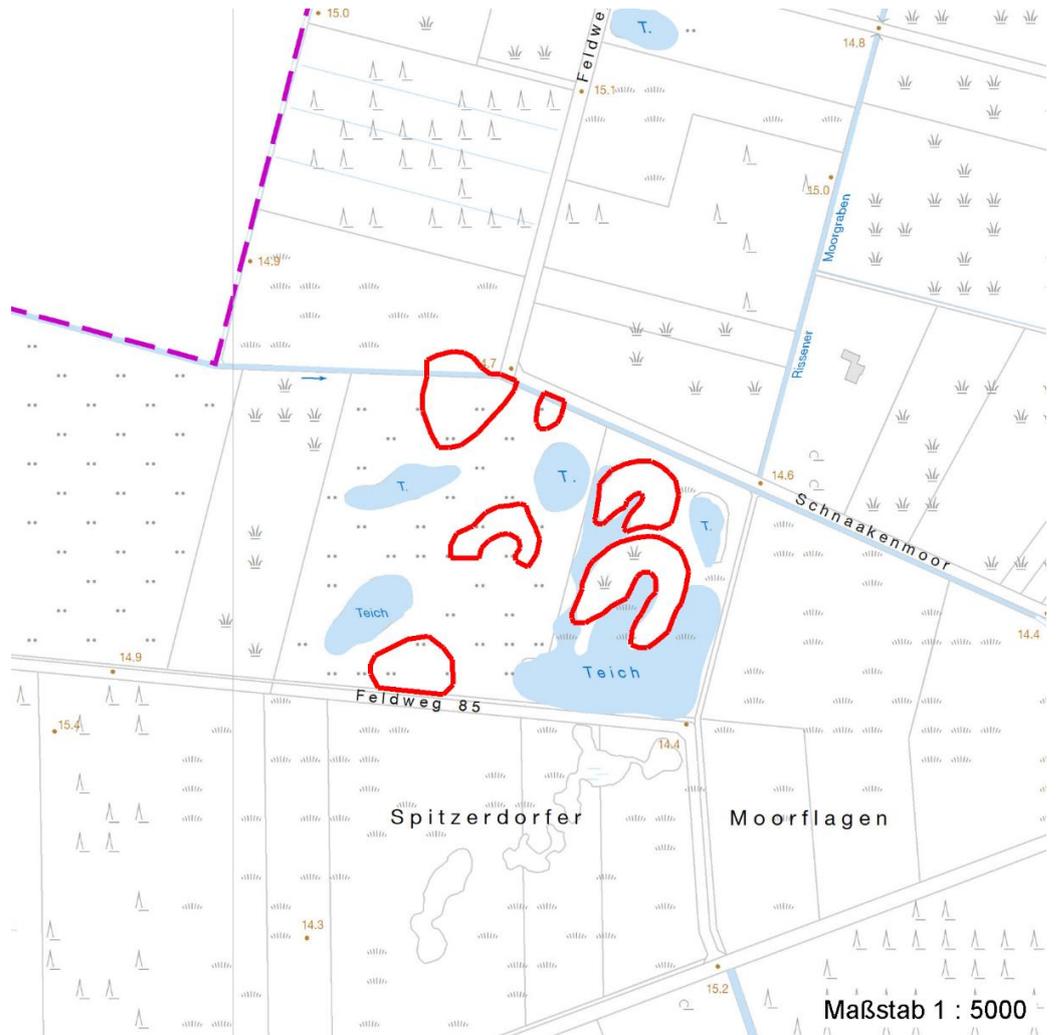
B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	89 127
Bearbeitung	ENS	Kartierung	21.08.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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)
1647	1646	5038	89	09.07.2007	K	5040	127
1647	76506	5038	89	19.07.2013	N	5040	127
1647	76506	5038	89	19.07.2013	K	5040	127
1647	1646	5038	89	09.07.2007	=	5040	127

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
112	0	5038_89_210810_1.JPG	O
113	0	5038_89_210810_2.JPG	W
114	0	5038_89_210810_3.JPG	SW

23.04.2020

Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
115	0	5038_89_210810_4.JPG	O
116	0	5038_89_210810_5.JPG	SO
117	0	5038_89_210810_6.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Entwicklungspotenzial
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Erdhöhlenbauende Insekten
	Heuschrecken

Foto

Fotodatei	5038_89_210810_1.JPG	Fotodatei	5038_89_210810_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 127.06	Bildbeschreibung	Abschnitt 127.04
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	W



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_89_210810_3.JPG	Fotodatei	5038_89_210810_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 127.03	Bildbeschreibung	Abschnitt 127.02
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	O



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TDS
- Zusatz	nährstoff- und basenarm (sa)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]	FFH-LRT	2330
Beschreibung	Maßnahmen: Verbuschung verhindern	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	Q - Regosol
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	40 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
2330 (HH) Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]					C
Habitatstrukturen					
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	hoch	gering		B
Rosettenpflanzen; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Therophyten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
niedrigwüchsige Gräser; Deckung %	> 30%	15-30%	< 15%		C
hochwüchsige Gräser; geschätzter Anteil	gering	hoch	dominant		C
Moose; geschätzter Anteil	gering	keine	keine		A
Flechten; geschätzter Anteil	gering	keine	keine		A
Anzahl Wuchsformen;	5	4	< 4		C
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
Hinweise auf die typische Fauna;	günstig	mittel	ungünstig		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		B
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Degradationszeiger;	< 10%	10-25%	> 25%		C
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze;	< 10%	10-25%	> 25%		B
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	> 50%		C
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1													
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w		K1									2	3			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Armeria maritima elongata (Aufrechte Grasnelke)	7	w		K1									b	1 D V			
Arnica montana (Arnika)	7	l		K1									b	0 2 1 3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h	S	K1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l	S	K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1									3	V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1647
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	89 127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2010
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
		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		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w	T	K1										3			V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1															
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	w		K1										2				V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1										2		V		V	
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		K1	-									V			V		
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	w		K1															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1	-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h		K1															
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w	T	K1										3			3		
Lotus corniculatus agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1													V		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1	-														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z	T	K1													V		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h	S	K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w	S	K1															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1															
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		K1	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		K1	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		K1	-														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1															
Bryophyta (Moose)																			
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	w		K1															
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	h	T	K1															
Lichenes (Flechten)																			
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		K1	-														
														Anzahl Rote Liste Arten		8	1	11	4
														Anzahl Arten		48			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr.	1647
				DK5 DK5-GK	5038 5040
				DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	89 127
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	21.08.2010
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11390,0752
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]	