Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	76521 5038 Rissen-No	5040 rd	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Fläche 3	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	103 19.07.201 56718,929		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Ja
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre		
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	tung mit deutlichem Einflu	3
 Ökolog. Funktion 	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotop Biotopverbund.	okomplexes oder für den re	gionalen
Seltenheit	8 Sehr sel tener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bed Artenspektrum, RL-Arten	drohter Pflges., ges ättigtes	

Bestandsbeschreibung

Dichter bis lichter Birken-Kiefern-Moorwald am Rand offener Moorflächen. Zum Moor feuchter, zum Rand hin trockener und stärker degeneriert. In der Krautschicht Dominanzvon Pfeifengras, aber auch noch diverse Reste von Moorarten wie Glockenheide, Scheiden-Wollgras etc. Entlang der Wege Störungszeiger. Von reliktischen Gräben und Torfstichen durchsetzt.

 $Aufgrund \ des \ hohen \ Kiefernanteils \ als \ FFH-LRT \ 91D1* \ mit \ Wertstufe \ Deingestuft.$

142.01: Dominanz von Kiefern

142.02:

142.03: Dominanz von Kiefern

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1	1			Ja	50 %			
2		WBB	Birken-Bruch- bzw Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)					
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)					
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie					
1	2	LRT			EO 9/			
1	2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden		50 %			
2		WQI	(2000)					
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)					
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie					
1		LRT						

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	NSG Schnaakenmoor, nördl. Feld Wald	weg 90	
Rechtswert (X)	549996	Hochwert (Y)	5939186
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)

28.10.2020 Seite 1 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK	76521 5038	5040	
riojekt	1111-Worldonig			DK5 - Name	Rissen-No		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	103	142	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	19.07.20	13	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	56718,92	95	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76521	1550	5038	103	09.07.2007	K	5040	142
76521	1550	5038	103	09.07.2007	=	5040	142
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartierur	ng, K = weitere	: Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhei	r)		

28.10.2020 Seite 2 von 8

Erhebungsbogen Interne Nr. 76521 Projekt FFH-Monitoring DK5 | DK5-GK 5038 5040

DK5 - Name Rissen-Nord Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 103 142 Bearbeitung **ENS** Kopie Ja Kartierung 19.07.2013 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 56718,9295 **Anzahl Abschnitte** 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33331	0	5038_103_190713_1.JPG	NW
33332	0	5038_103_190713_2.JPG	W
33333	0	5038_103_190713_3.JPG	N
33334	0	5038_103_190713_4.JPG	N

Weitere Angaben				
Merkmal	Wert			
Auswertung				
Gefährdung/Einflüsse	Entwässerung Starker Erholungsdruck			
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, bi otoptypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Teil eines größeren Bi otopkomplexes			
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel 1.25 - Wasserstand anheben 9.2 - mehrs chichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern			

Foto			
Fotodatei	5038_103_190713_1.JPG	Fotodatei	5038_103_190713_2.JPG

Bildbeschreibung Abschnitt 142.2 **Bildbeschreibung** Abschnitt 142.1

Aufnahmerichtung NW Aufnahmerichtung





28.10.2020 Seite 3 von 8

Erhebungsbogen

 Projekt
 FFH-Monitoring
 DK5 | DK5-GK
 5038

DK5 - Name Rissen-Nord Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 103 Nein 142 Bearbeitung **ENS Kopie** Ja Kartierung 19.07.2013 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 56718,9295

Anzahl Abschnitte 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei5038_103_190713_3.JPGFotodatei5038_103_190713_4.JPGBildbeschreibungAbschnitt 142.1BildbeschreibungAbschnitt 142.2

Aufnahmerichtung N Aufnahmerichtung





Entw.potential LRT

5040

kein LRT

Ja

Teilf	läche	enbes	chrei	bung

TeilflächentypTeilflächen-Nr.1BiotoptypBirken-Bruch- bzw. - Moorwald nährstoffarmerBiotoptypWBB

Standorte (2000)

- Zusatz schwaches bis mittleres Baumholz, - gesetzl. Grundl.

Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)

FH-LRT kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie FFH-LRT

FFH-LRT kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie **Beschreibung**

nur Entwicklungspotenzial Hauptfläche Ja Flächenanteil 50 %

FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

28.10.2020 Seite 4 von 8

Erhebungsbogen						В	
				Interne Nr.	76521		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	5038	5040	
				DK5 - Name	Rissen-No	rd	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	103	142	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	19.07.2013	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	56718,929	5	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baums chicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	50 %
Veg Höhe	
1. Baums chicht	20.00 m

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h	Т	В1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		S	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	Z		S	-												
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		В1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	Z	S	K1										3		V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h	S	Κ1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	Z		K1										2			V
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	Z	S	Κ1										2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	Z	Т	K1										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	Z	Т	К1										2		V	V

28.10.2020 Seite 5 von 8 Erhebungsbogen

 Interne Nr.
 76521

 Projekt
 FFH-Monitoring
 DK5 | DK5-GK
 5038
 5040

DK5 - Name Rissen-Nord Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 103 Nein 142 **Bearbeitung ENS Kopie** Ja Kartierung 19.07.2013 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 56718,9295

Anzahl Abschnitte 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste														Rot	e List	ъ	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	vs	٧	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z	Т	S													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	W		K1										3			
llex aquifolium (Stechpalme)	7	W		K1	-								b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	W		К1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	W		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W		К1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	W		К1	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		K1													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe	7	h		К1													
Gewöhnliches Pfeifengras)																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	Z	S	Κ1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h	S	В1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	W		К1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W		К1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		В1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Z	S	Κ1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	Z	Т	К1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		Κ1	-												
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	W	Т	К1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	Z	S	K1													
Bryophyta (Moose)																	
Hypnum cupressiforme (Zypressen- Schlafmoos)	7	Z		M													
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	Z		M										3			
Pleurozium schreberi (Schrebers	7	Z		M													
Rotstengelmoos)																	
Polytrichum commune (Gemeines	7	W		M													
Widertonmoos)																	
Sphagnum cuspidatum (Spieß-Torfmoos)	7	Z		M										3	3		
Sphagnum fallax (Trügerisches Torfmoos)	7	Z	Т	M													
					An	zahl I	Rote I	iste	Arter	1				8	1	4	4
					An	zahl /	Arten			36							

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

28.10.2020 Seite 6 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	76521 5038 Rissen-No	5040	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nei n ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung	103 19.07.201	142	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 3	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	56718,929	95	

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Bodens aurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQF
- Zusatz	s chwa ches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
nur Entwicklungspotenzial		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baums chicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	20 %

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	sehr sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		В1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	W		K1										3		V	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	W		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													

28.10.2020 Seite 7 von 8

Erhebungsbogen Interne Nr. 76521 Projekt FFH-Monitoring **DK5** | DK5-GK 5038 5040 DK5 - Name Rissen-Nord Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 103 Nein 142 **Bearbeitung ENS Kopie** Kartierung 19.07.2013 Ja Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 56718,9295

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

3

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	W		K1										3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	Z		Κ1													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe	7	W		M													
Gewöhnliches Pfeifengras)																	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		В1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		В1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche	7	W		K1													
Heidelbeere)																	
Bryophyta (Moose)																	
Hypnum cupressiforme (Zypressen-	7	Z		M													
Schlafmoos)																	
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	Z		M										3			
Pleurozium schreberi (Schrebers	7	Z		M													
Rotstengelmoos)																	
Polytrichum commune (Gemeines	7	Z		M													
Widertonmoos)																	
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				3		1	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			19							

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

28.10.2020 Seite 8 von 8