

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Vor Kurzem aufgelichteter feuchter Mischwald auf bewegten Relief mit fließenden Übergängen zum Birkenbruchwald in Senken. Mit zahlreichen Verlichtungsbereichen, die ein abwechslungsreiches Vegetationsmosaik aus Pfeifengras, Besenheide, Glockenheide und Torfmoospolstern zeigen. In den Randlagen trockener und mit viel Kiefer in der Baumschicht und Draht-Schmiele mit Moosen in der Krautschicht. Eingelagert finden sich einige Moor-Regenerationsflächen mit verstärktem Auftreten von Schmalblättrigem Wollgras und Glockenheide, s. Biotop 86. Flache Torfstiche von 0,2 m Tiefe mit Torfresten.

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	60 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	91D1*	Birken-Moorwald		
1	2			40 %
2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östl. Klövensteenweg, nördl. Feldweg 90		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	550746	Hochwert (Y)	5939948
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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: < 1%], NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

23.04.2020

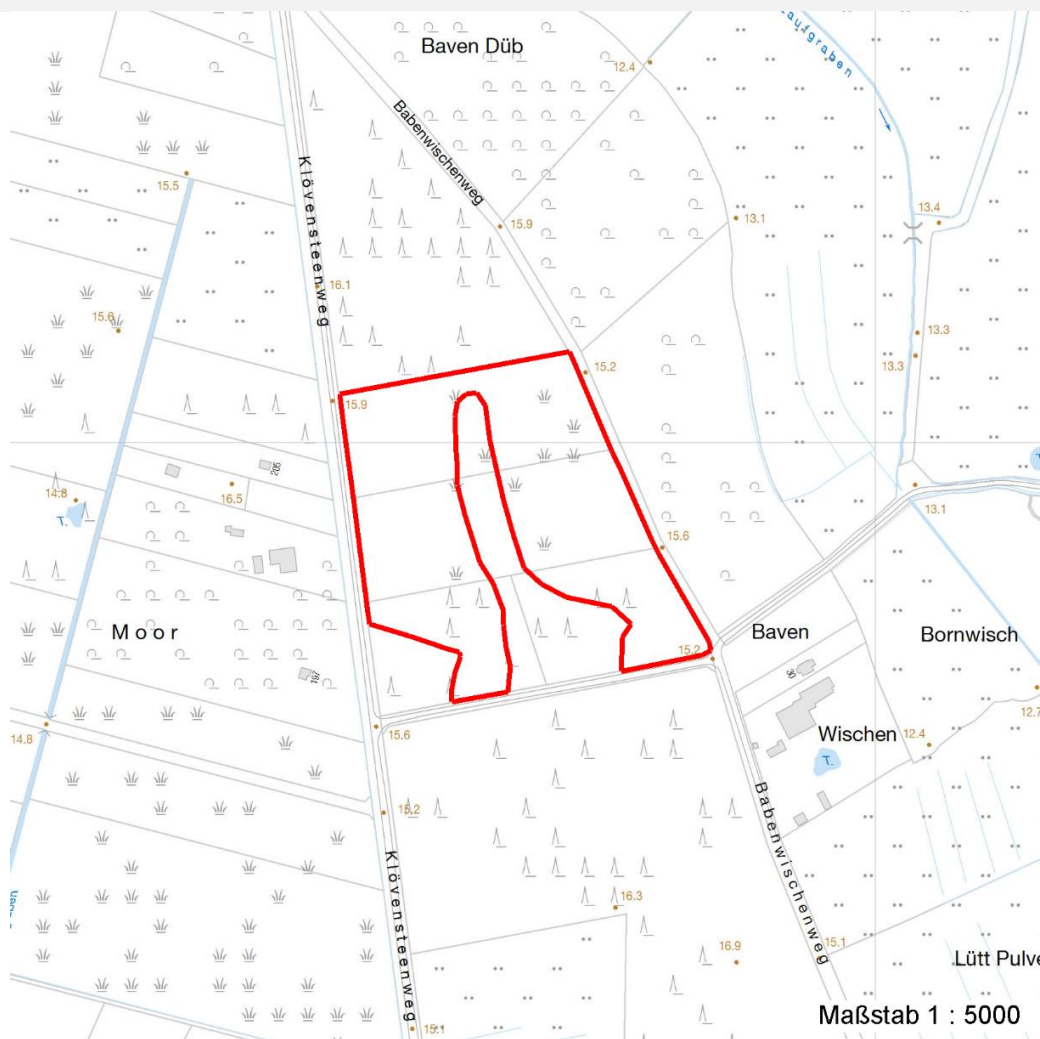
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 85
Bearbeitung	ENS	Kartierung	24.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1585	1572	5038	52	03.08.2005	K	5040	85
1585	76477	5038	52	26.10.2013	K	5040	85
1585	1572	5038	52	03.08.2005	<	5040	85

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6011	0	5038_52_240907_1.JPG	W
6014	0	5038_52_240907_2.JPG	S
6015	0	5038_52_240907_3.JPG	S
6016	0	5038_52_240907_4.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Wasserstand anheben - 1.25

Foto

Fotodatei	5038_52_240907_1.JPG	Fotodatei	5038_52_240907_2.JPG
Bildbeschreibung	Trockener Birken-Kiefernbruchwald	Bildbeschreibung	Abschnitt 85.02
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	S



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_52_240907_3.JPG	Fotodatei	5038_52_240907_4.JPG
Bildbeschreibung	Trockener Birkenwald im Westen	Bildbeschreibung	Trockener Bruchwald mit Heidearten
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	Birken-Moorwald	FFH-LRT	91D1*
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
91D1 (HH) Birken-Moorwald					D
Habitatstrukturen					
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		D
Dichte des Kronendachs;	licht	mittel	geschlos.		D
Bestandsschichten;	mehrsch.	2-schicht.	1-schicht.		D
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		D
Anz. / ha; ab 5 m Länge, Dimensionen wie Altbäume, Abweichung nur für Weichholzauenwald: ab 40 cm. für Moorwälder unabhängig vom Stammdurchmesser	viel	mittel	wenig		D
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		D
Verteilung nat. Strukt.; Bulte, Schlenken, kleine natürliche dystrophe Gewässer, Torfstiche	flächig	nur Teilfl.	nur Teilfl.		D
Anteil der Torfstiche;	keine	< 25%	> 25%		D
Torfmoos-Schicht; flächig / auf nicht abgetorften, höher liegenden Teilflächen / nur noch in tief liegenden Torfstichen	flächig	nur Teilfl.	Torfstiche		D
Beeinträchtigungen					
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		C
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		D
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		D
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	gering	deutlich		D
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		D
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		D
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		D
untyp. Arten (ohne Bäume);	< 10%	10-25%	> 25%		D
Deckung %					D

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Verbiss, Schäl; Einfluss auf die Verjüngung des Bestandes	keine	verj.hemmen d	verj.gefährde nd		D
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		D
Tritt / Zerschneidung;	keine	gering	stark		D
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		D
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		D
Arteninventar					D

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sehr sauer	2,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h	T	B1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z	S	K1									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h	S	K1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	z		K1										2		V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z	S	K1										2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w	T	K1										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z	T	K1										2		V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z	T	S													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	h		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w	S	K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h	S	B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Bryophyta (Moose)																	
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	z		M													
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	z		M										3			
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7	z		M													
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	w		M													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		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
Sphagnum cuspidatum (Spieß-Torfmoos)	7	z		M										3	3		
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	z	T	M													
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	4	4
Anzahl Arten														20			

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
Biooptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)	Biooptyp	WQF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhdurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	1585
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30198,1323
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	h		B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1									3		V		
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1													
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	w		M													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	z		M													
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	z		M									3				
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7	z		M													
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	z		M													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	1
														Anzahl 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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland