

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	22 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Biotopkomplex aus Regenerationsstadien des Übergangsmoores mit Bult-Schlenken-Komplex MT (a), Feucht- und Calluna-Heide MZ (b) und randlichem Birken-Kiefern-Bruchwald WBB (c).

Kernbereich des NSG, durch den Rissener Moorgraben und einen Weg in zwei Teile getrennt.

Hervorzuheben ist die westliche, ganzjährig nasseste Fläche mit gutwüchsigen Bult- und Schlenkentorfmoosen, Weißem Schnabelried, Andromedarheide, Schmalblättrigem Wollgras.

Gut entwickelte Glocken- und Besenheide durchdringen einander auf den b-Flächen, lediglich auf den trockensten Sandrücken fehlt die Glockenheide.

Die Birken-Kiefernbestände stocken auf den trockeneren Teilen. Im Unterwuchs vorwiegend Pfeifengras und stellenweise auch Heidekraut.

Heuschrecken: Myrmeleotettix maculatus, Metrioptera brachyptera, Chorthippus spec., Tettigonia virid.

Libellen: Sympetrum danae, Sympetrum flaceol., Sympetrum vulgare, Aeshna juncea, Aeshna cyanea, Lestis dryas, Lestis sponsa, Coenagrion puella, Leucorrhinia-Arten.

Wertstufe: 8

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Erico - Sphagnetum magellanici, Ericetum tetralicis

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	MR	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	MFT	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
1	3			10 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

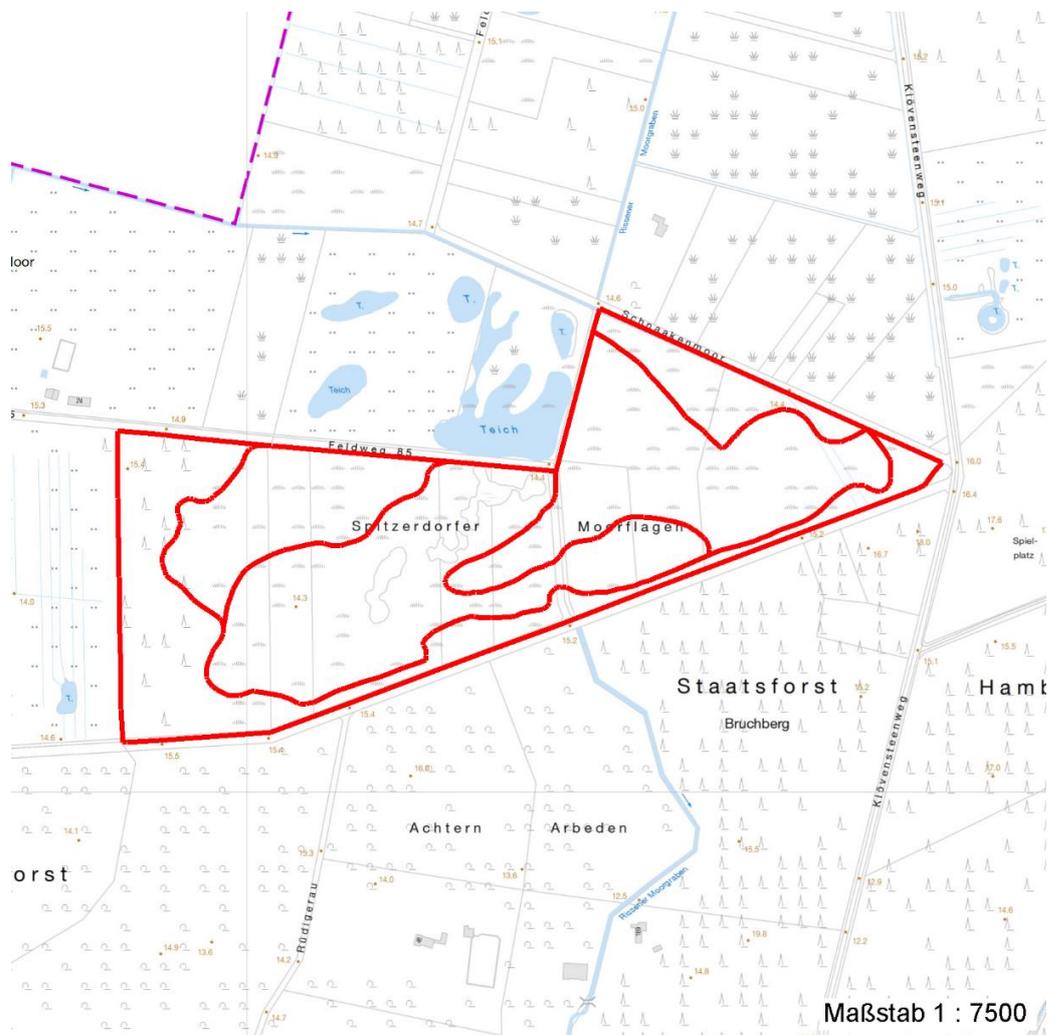
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 52
Bearbeitung	TES	Kartierung	15.09.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage**Lagebeschreibung** Spitzerdorfer Moorflagen, NSG**Nachbarnutzung/en****Rechtswert (X)** 550172**Bezirk** Altona**Hochwert (Y)** 5939214**Naturraum** Holm - Wedeler Geestrandgebiet

(694.02)

Stadtteil (OT-Nr.) Rissen (227)**Gemarkung** Rissen (201)**Digitaler Grünplan** **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.****Ausgleichsflächen** **Biosphärenreservat** **Nationalpark****NSG / ND / LSG**

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: < 1%], NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%] Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET**Wasserschutzgebiet****Karte**

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	22 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1486	1505	5038	63	16.08.2005	N	5040	96
1486	1543	5038	64	16.08.2005	N	5040	97
1486	1561	5038	65	18.08.2005	N	5040	98
1486	1712	5038	97	24.09.2007	N	5040	135
1486	70738	5038	266	09.06.2004	N	5040	1003

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Besucherverkehr auf der östlichen Seite über einen (Stoerung der Wildtiere Trittbelastung durch Erholungsnutzung gesperrten) Weg (siehe Foto).
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll artenreiche Ausprägung Besonders moosreich bewachsen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen Heuschrecken
Maßnahmen	Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc Wege und Pfade im nicht eingezäunten Ostteil des Biotops. siehe Pflegeplan Schleef: Wichtig : endgültiger Verbau unerwünschter

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)	Biotoptyp	MR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Moor-Podsol (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5038 5040
Bearbeitung	TES	DK5 - Name	Rissen-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	22 52
Anzahl Abschnitte	5	Kartierung	15.09.1987
		Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,7
	Reaktion	sehr sauer	2,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																		
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	7	X		K1											2	3	3	3
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		B1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		K1											3		V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		K1											2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		K1											3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	X		K1											2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1														
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	X		K1											1	3	3	3
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	X		K1											1	3	3	3
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		M														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														7 3 7 6				
														Anzahl Arten				
														11				

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	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	22 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	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 pubescens (Moor-Birke)	7	X		B1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		K1										3	V			
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	X		K1										2	V			
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		K1										2	V			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1														
														Anzahl Rote Liste Arten		3	2	2
														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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1486
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	22 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	178762,1494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	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 pubescens (Moor-Birke)	7	X		B1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		K1										3	V			
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		K1										2	V	V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1														
														Anzahl Rote Liste Arten		2	2	1
														Anzahl Arten		5		

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