

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

In einen Birkenbruchwald integrierte offene bis halboffene Moor-Regenerationsflächen mit verstärktem Auftreten von Schmalblättrigem Wollgras und Glockenheide und somit trotz des hohen Anteils an Pfeifengras als Moorheide-Stadium anzusprechen. Zahlreiche abgestorbene Gehölze, was für eine erfolgte Wiedervernässung spricht. Eingestreut, insbesondere in einem ehemals angelegten Tümpel, Schlenkenvegetation mit Fadenbinse und dem stark gefährdetem Weißen Schnabelried.

Geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG sowie als FFH-LRT 7140, da das Schnaakenmoor nicht als Hochmoor einzustufen ist.

86.01

86.02: mehr Pfeifengras

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	70 %
2	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		
4	7140-2	Übergangsmoore		
1	2			30 %
2	MRS	Schwinggrasen (2000)		
3	p	abgeplaggt (p)		
4	7140-2	Übergangsmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östl. Klövensteenweg, nördl. Feldweg 90		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	550764	Hochwert (Y)	5939908
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	NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			

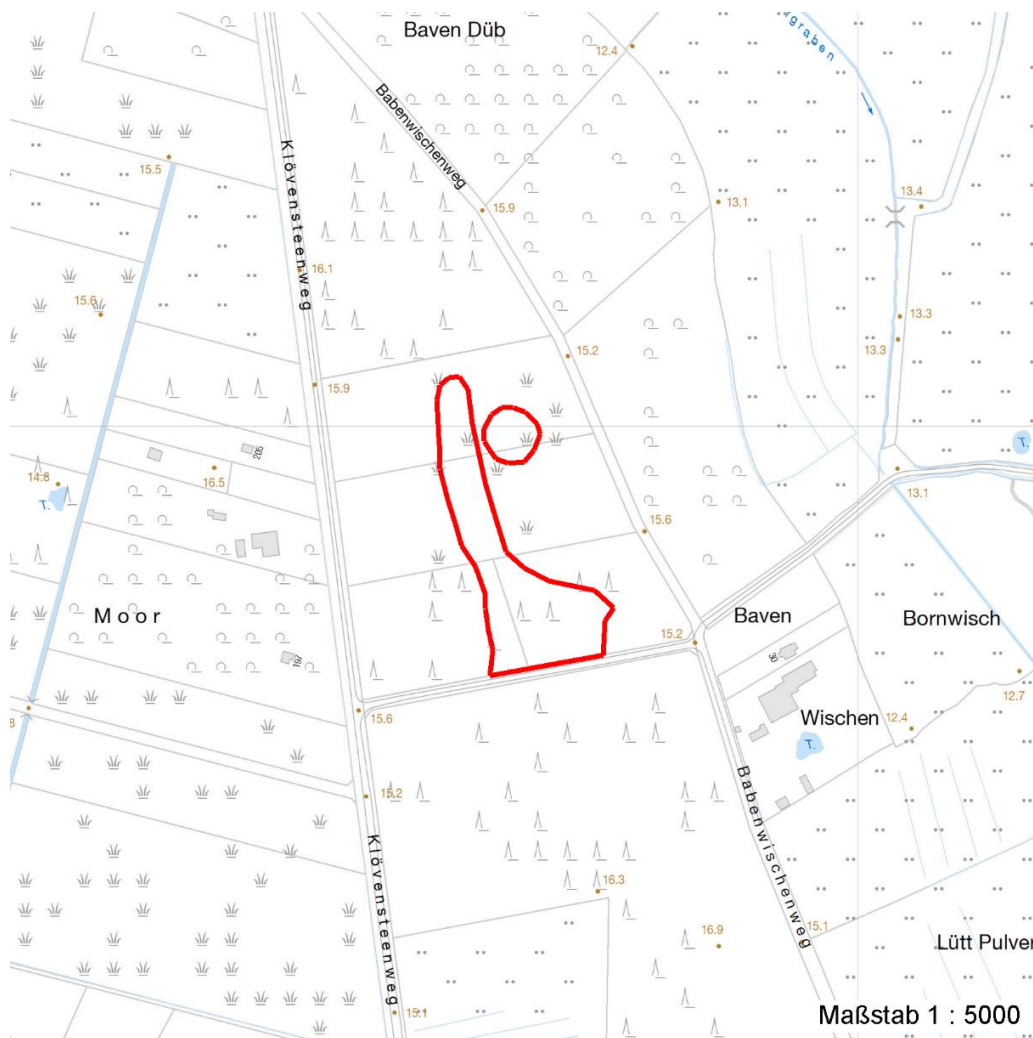
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 86
Bearbeitung	ENS	Kartierung	24.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1677	1689	5038	53	03.08.2005	K	5040	86
1677	76478	5038	53	26.10.2013	N	5040	86
1677	76478	5038	53	26.10.2013	K	5040	86
1677	1689	5038	53	03.08.2005	>	5040	86

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5976	0	5038_53_240907_1.JPG	
5977	0	5038_53_240907_2.JPG	NO
5978	0	5038_53_240907_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Gut entwickelte, biototypische Vegetation Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Standort vernässen - 1.16

Foto

Fotodatei	5038_53_240907_1.JPG	Fotodatei	5038_53_240907_2.JPG
Bildbeschreibung	Weißes Schnabelried	Bildbeschreibung	Moorschlenke im Norden
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	NO



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_53_240907_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Moorschlenke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	H - Torf
Humusform	toü - Übergangsmoorortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore					B
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	2,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	7	w		K1										2	3	3	3
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		K1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1										3		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h		K1										2		V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1677
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736
		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
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		K1										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z		K1										2		V	V
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S													
Bryophyta (Moose)																	
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	w		M													
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	w		M										3			
Phascum curvicolle (Krummstieliges Glanzmoos)	7	z		M										0	0F,2	0,4	H
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7	w		M													
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	7	z		M													
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	4
Anzahl Arten														15			

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
Biotoptyp	Schwingrasen (2000)	Biotoptyp	MRS
- Zusatz	abgeplaggt (p)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	mo - moosreich
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	40 %
Mooschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1677	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	53	86
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	24.09.2007	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	9179,2736	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore					B
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,3
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sehr sauer	2,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-											V	V		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		-											2	V	V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		-											3	V	V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	h		-											2	3	3	V
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	w		-											1	3	3	3
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum cuspidatum (Spieß-Torfmoos)	7	d		-											3	3		
														Anzahl Rote Liste Arten				
														6	3	5	4	
										Anzahl Arten								
										7								

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