

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1553
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.07.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birkenbruchwald im weiteren Sinne, in Moorrandlage zum NSG Schnaakenmoor gelegen und aus verschiedenen Moor- und Heidestadien hervorgegangen.

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.

Ein zwischenzeitlich illegal angelegter Teich wurde wieder verfüllt. Er befand sich auf der größten offenen Fläche am Feldweg 90. Die Vegetation hat sich hier wieder regeneriert.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
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 LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		TCF	Feuchte Heiden (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				10 %
2		MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

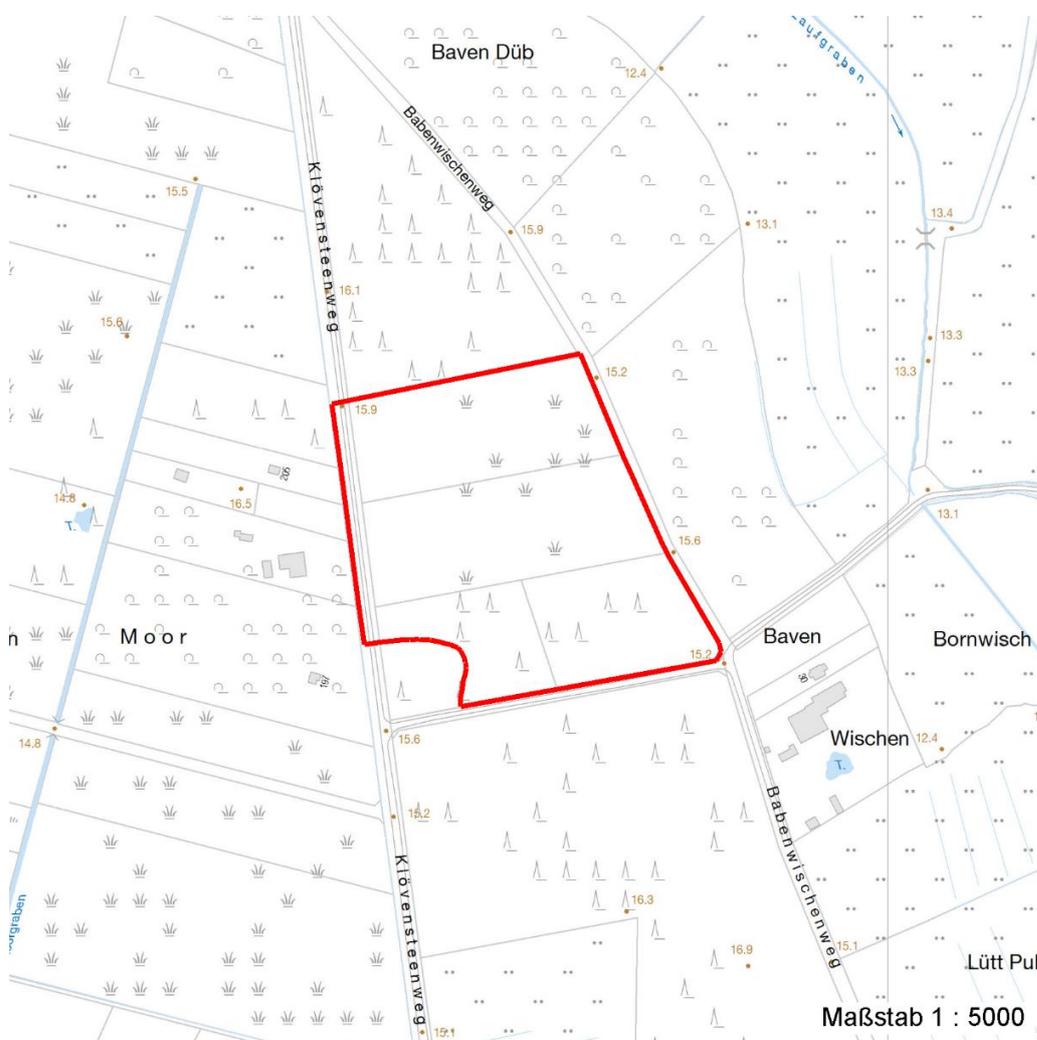
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1553
			DK5 DK5-GK	5038 5040
			DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	18 48
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Kartierung	10.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östl. Klövensteenweg, nördl. Feldweg 90		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	550745	Hochwert (Y)	5939941
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	
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
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1553	1572	5038	52	03.08.2005	N	5040	85
1553	1689	5038	53	03.08.2005	N	5040	86

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1553
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45326	0	5038_18_100798_1.JPG	
54697	0	5038_18_100798_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Entwaesserung
Wertgesichtspunkte	Besonders moosreich bewachsen
	Strukturvielfalt
	Vielfaltiger Bestandskomplex
	Vorkommen seltener Arten
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	Besonders flechtenreich bewachsen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Auslichten
	Wiedervernaessung
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5038_18_100798_1.JPG	Fotodatei	5038_18_100798_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1553
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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 pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pubescens carpatica (Karpaten-Birke)	7	X		-							X							
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1553
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
		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		
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1										3		V			
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h		K1										2		V	V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		K1										3		V	V		
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w		K1										2		V	V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1															
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	z		K1										2	3	3	V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		K1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1															
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 (Schrebers Rotstengelmoos)	7	z		M															
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z		M															
														Anzahl Rote Liste Arten		7	2	6	5
														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, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Heiden (2000)	Biotoptyp	TCF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1553
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	18 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41693,8212
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF
- 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