

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147351
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	95 133
Bearbeitung	ROG	Kartierung	14.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Entwässerter Birken-Kiefern-Bruchwald am Moorrand. In der Baumschicht Moorbirken und Kiefern, die Strauchschicht wird von Vogelbeere, Faulbaum und Später Traubenkirsche eingenommen. Die Krautschicht mit den typischen Degenerationszeigern wie Waldgeißblatt, Pfeiffengras, Drahtschmiele und Honiggras. Der Bestand wird nicht forstwirtschaftlich genutzt und ist dadurch recht reich an stehendem und liegendem Totholz. Der durch den Bestand verlaufende Graben wurde gekammert. Eine Verbesserung des Wasserhaushalts hat sich bis jetzt noch nicht eingestellt.

Als entwässerter Birkenbruchwald in Kontakt zum Moor geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

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	100 %
2	WBY	Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald (2018)		(§ 30 (2) 4.1)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westerand Schnaakenmoor	Hochwert (Y)	5939598
Nachbarnutzung/en	Grünland, Erholung	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	550043	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : < 1%], NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil : 100%]		
Wasserschutzgebiet	Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil : 100%]		

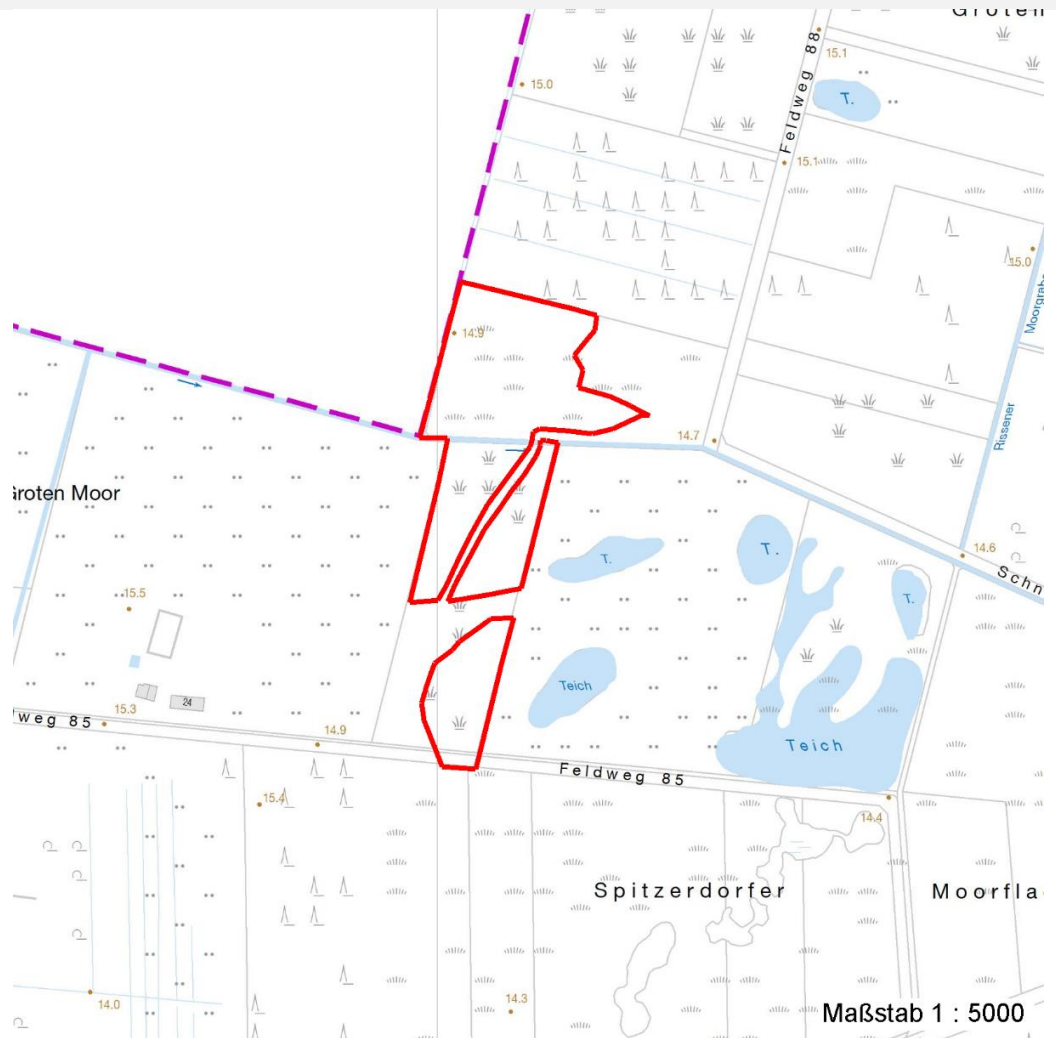
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147351	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
			DK5 - Name	Rissen-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	95	133
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	14.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147351	1600	5038	95	24.09.2007	K	5040	133
147351	76512	5038	95	19.07.2013	K	5040	133
147351	1600	5038	95	24.09.2007	=	5040	133

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83876	0	5038_95_140720_3.JPG	
83877	0	5038_95_140720_4.JPG	
83878	0	5038_95_140720_2.JPG	
83879	0	5038_95_140720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147351	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	14.07.2020
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Wichtige Pufferfunktion
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	6.1 - Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen (Wenn möglich prüfen ob eine Verbesserung des Wasserhaushalts herzustellen ist.)
	1.25 - Wasserstand anheben
	Für Blickbeziehung vom Weg zur Moorfläche offenen aufgelichteten Charakter erhalten, Entwicklung zum lockeren Birkenbruchwald

Foto

Fotodatei	5038_95_140720_3.JPG	Fotodatei	5038_95_140720_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147351
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5038_95_140720_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5038_95_140720_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern- Bruch- bzw. -Moorwald (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	WBY
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 4.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147351
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HU - Übergangsmoor
Humosität	H - Torf
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bultig
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwachgeneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	z												2		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z																
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w												3			V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h																
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	w												2				V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147351	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	95	133
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	14.07.2020	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987	
			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	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													3	2	1			
Anzahl Arten													28					

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