

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76512
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2013
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
		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

Lockerer Birken-Kiefern-Wald am Moorrand, der kürzlich stark aufgelichtet wurde bzw. im Zuge von Vernässung durch Absterben von Bäumen lichter geworden ist. Mit hohem Totholzanteil. In der Krautschicht viel Pfeifengras bzw. Drahtschmiele. Im Norden starke Ausbreitung der Brombeere. Feuchtere und trockenere Bereiche mit Eutrophierung durch die westlich anschließenden Grünlandflächen bzw. Maßnahmen wie die Anlage eines neuen Grabens. Zur offenen Moorfläche hin feuchter. Durch einen Wanderweg zerschnitten.

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

- 133.01
- 133.02
- 133.03

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-Bruch- bzw. -Moorwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

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

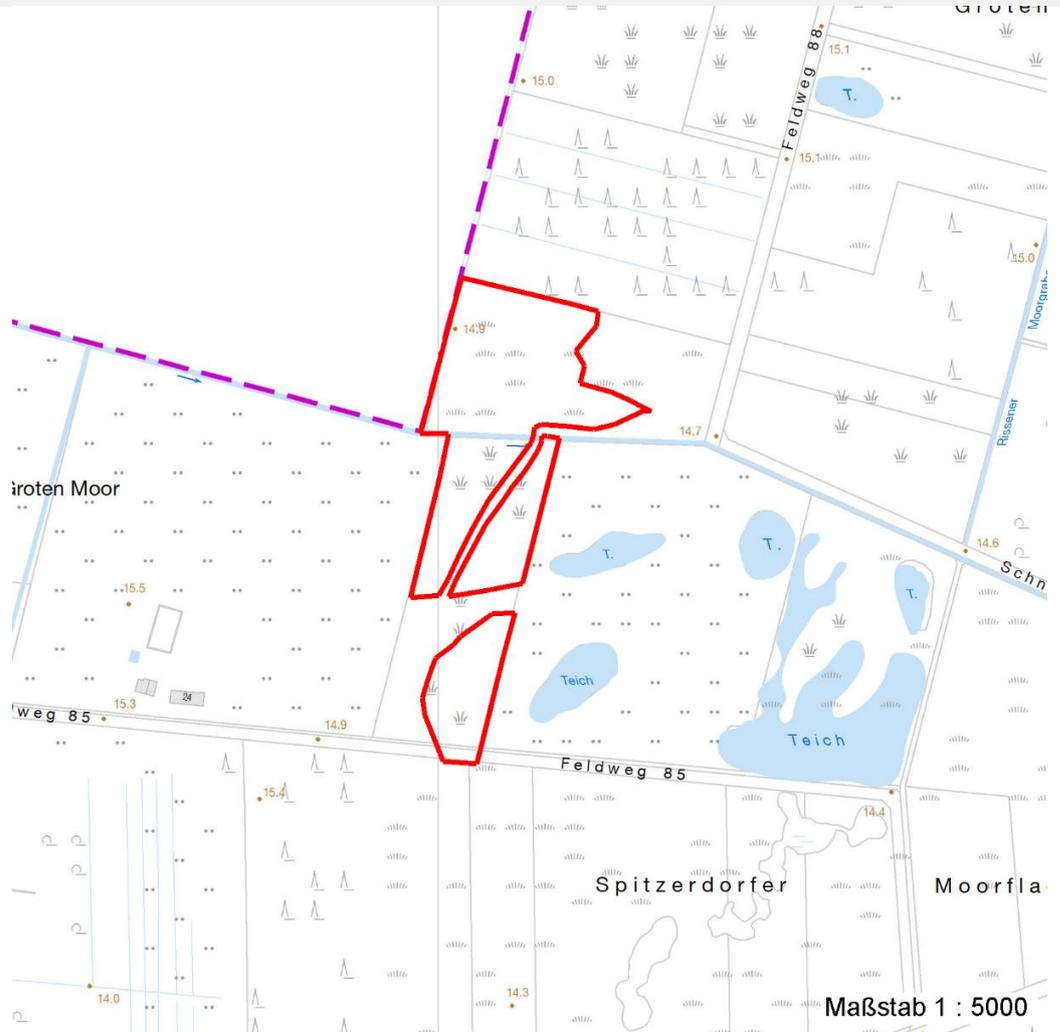
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76512
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	95 133
Bearbeitung	ENS	Kartierung	19.07.2013
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)
76512	1600	5038	95	24.09.2007	K	5040	133
76512	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
33299	0	5038_95_190713_1.JPG	NO
33300	0	5038_95_190713_2.JPG	N
33301	0	5038_95_190713_3.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76512	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2013	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes Wichtige Pufferfunktion
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Für Blickbeziehung vom Weg zur Moorfläche offenen aufgelichteten Charakter erhalten, Entwicklung zum lockeren Birkenbruchwald Wasserstand anheben - 1.25

Foto

Fotodatei	5038_95_190713_1.JPG	Fotodatei	5038_95_190713_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 133.3	Bildbeschreibung	Abschnitt 133.2
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76512
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2013
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	21066,7987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5038_95_190713_3.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 133.2
Aufnahmerichtung N

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. - Moorwald (2000)	Biotoptyp	WBY
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76512
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	95 133
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2013
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 schwach geneigt (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	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,9
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1	-								3	V			
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	w		K1									2	V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76512	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	95	133
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.07.2013	
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		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1	-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		S	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1			
Anzahl Arten													24					

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