

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76502
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	85 123
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ dichter Kiefernforst. Strauchschicht aus Eberesche, Stieleiche, Birke, Hirschholunder, Faulbaum und Spätblühender Traubenkirsche. In der dichten Krautschicht dominieren Drahtschmiele und Brombeere. Entwicklung zu naturnahem Laubmischwald deutet sich an.

Am Südrand feuchter, sumpfiger Bereich.

Abschnitt 123.2 scheint gegenüber 2007 aufgelichtet.

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	90 %
2	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			10 %
2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom NSG Schnaakenmoor, Op de Wege		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	550769	Hochwert (Y)	5939752
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			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76502	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	85 123
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhalt von Lichtungen
	Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3

Foto

Fotodatei 5038_85_261013_1.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 123.1
Aufnahmerichtung NW



Fotodatei 5038_85_261013_2.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 123.2
Aufnahmerichtung N



Foto

Fotodatei 5038_85_261013_3.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 123.1
Aufnahmerichtung W



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76502
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	85 123
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	P - Podsol
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	35.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76502	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	123
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.10.2013	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205	
			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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	l		K1											3			V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1											3			V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1												2		V	V
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S															
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		K1											3				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Lamium argentatum (Garten-Goldnessel)	7	w		K1															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1															
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	z		K1															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B2															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B2															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1															
Teucrium scorodonia (Salbei-Gamander)	7	w		K1												2		2	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1															
Bryophyta (Moose)																			
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	w		M															
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	w		M											3				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76502
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	85 123
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205
		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
Mnium hornum (Schwanenhalsiges Sternmoos)	7	w		K1													
Pleurozium schreberi (Schreibers Rotstengelmoos)	7	z		M													
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	z		M													
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	z		M													
Anzahl Rote Liste Arten													6	4	1		
Anzahl Arten													40				

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	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	2 - sehr sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76502	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	123
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	26.10.2013	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	32005,2205	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	sehr sauer	2,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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 pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														8			

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