

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76452
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	23 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44278,889
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichen-Birkenwald auf Binnendünen. Es handelt sich um einen sehr lichten Kiefernaltbestand (BHD 40 cm), der sich in der nachwachsenden Baumschicht zu einem Stieleichen-Birkenbestand entwickelt hat. Zur Kiefer treten insbesondere Sandbirken, Moorbirken sowie Stieleichen hinzu. Einige abgestorbene Birken. Dichte Strauchschicht aus Faulbaum, Eberesche und Später Traubenkirsche. In der Krautschicht an lichterem Stellen viel Drahtschmiele, an feuchteren Stellen auch viel Pfeifengras.

Da kein älterer Eichenbestand kein Schutz als FFH-LRT 9190.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	dü	auf Dünen (dü)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. vom NSG Schnaakenmoor		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	550209	Hochwert (Y)	5939007
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76452
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 53
Bearbeitung	ENS	Kartierung	08.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	44278,889
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76452	1532	5038	23	16.06.1998	K	5040	53
76452	1530	5038	23	16.08.2005	K	5040	53
76452	1530	5038	23	16.08.2005	=	5040	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33117	0	5038_23_081013_1.JPG	O
33118	0	5038_23_081013_2.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76452
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	23 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44278,889
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Charakteristisches Relief
	Geologische Bedeutung
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
	Gut entwickelte, biototypische Vegetation
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	5038_23_081013_1.JPG	Fotodatei	5038_23_081013_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	S



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biototyp	WQT
- Zusatz	auf Dünen (dü)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Binnendüne	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76452	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	23	53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	44278,889	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	P - Podsol
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	wellig
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,5
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	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	d		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2	-												
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1									3	V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76452	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	23	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	08.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	44278,889	
			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	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		K1													3	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1	-											b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	h		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten													2	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