

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1571
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Bodensaurer Laubwald, in dessen Baumschicht Moor- und Sand-Birke dominieren. Alte Eichen wachsen auf den randlichen Knicks. Der lichte Bestand hat eine zweite Baumschicht mit Stiel-Eiche, Fichte, Weißdorn, Birken, Faulbaum. In der Krautschicht viel Rasen-Schmiele, Weiches Honiggras, Springkraut, Flecht-Straußgras, Draht-Schmiele und Brombeere. Insgesamt herrscht eine hohe Bodenfeuchtigkeit vor, stellenweise mit Tendenz zum Birkenbruchwald mit Feuchtezeigern wie Faulbaum, Blutwurz und Flatterbinse.

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	95 %
2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

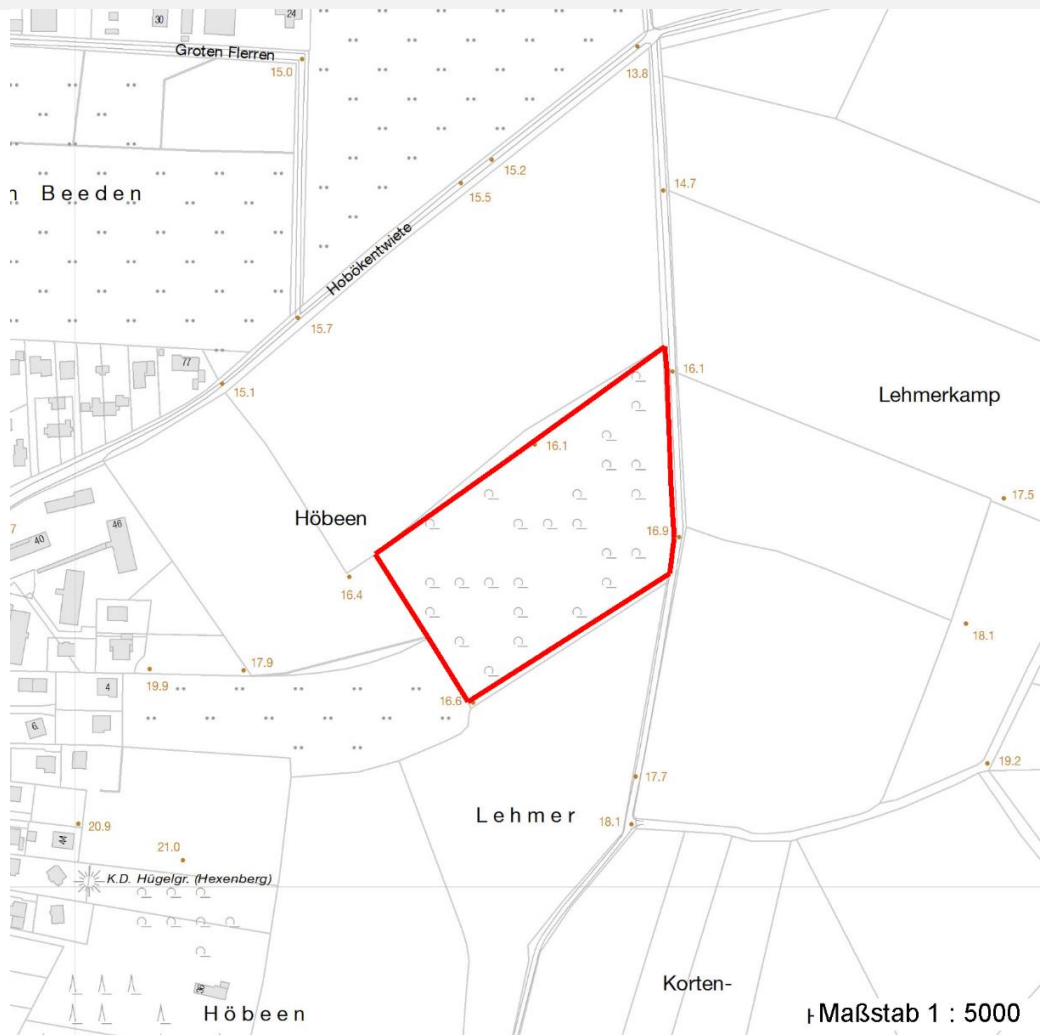
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg77 / Hobökentwiete	Hochwert (Y)	5938238
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	551320	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Bausberg [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1571
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 25
Bearbeitung	ENS	Kartierung	08.08.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072
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)
1571	1573	5038	7	23.06.1998	K	5040	25
1571	76438	5038	7	03.10.2013	N	5040	25
1571	76438	5038	7	03.10.2013	K	5040	25
1571	1573	5038	7	23.06.1998	=	5040	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5932	0	5038_7_080805_1.JPG	SO
5933	0	5038_7_080805_2.JPG	N
5934	0	5038_7_080805_3.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1571	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Anpflügen der randlichen Knicks Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	5038_7_080805_1.JPG	Fotodatei	5038_7_080805_2.JPG
Bildbeschreibung	Waldrand (Knick)	Bildbeschreibung	Feuchter Birken-Eichenwald
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1571
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_7_080805_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Waldrand	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1571
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			7 25
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				08.08.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				25130,6072
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

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

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	uneben, bultig
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	10 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	30.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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 stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		B2														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1											V		V	
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1571
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072
		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
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1											3		
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		K1													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1											3		V
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Teucrium scorodonia (Salbei-Gamander)	7	w		K1											2		2
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													4	3		
	Anzahl Arten													35			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1571
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	0,5 m hoher und 2 m breiter Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1571	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25130,6072	
			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	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														20			

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