

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147408	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
			DK5 - Name	Rissen-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	76	109
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	16.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher, aufgelichteter Kiefernforst auf Biennendünen mit nachwachsender 2. Baumschicht aus Sandbirke, vereinzelt Rotbuche und Stieleiche. In der dichten Strauchschicht Eberesche, Stieleiche, Birke, Hirschholunder, Faulbaum und viel Spätblühende Traubenkirsche. Auf älteren Lichtungen als Dickungen ausgeprägt. Aufgrund der vor einigen Jahren erfolgten Durchforstung noch viel Totholz in Form ganzer Baumkronen.

In der überwiegend charakteristisch ausgeprägten Krautschicht dominieren Drahtschmiele und Waldfarne. Stellenweise viel Brombeere zeigen noch gestörten Waldboden an. Aber Entwicklung zu naturnahem Laubmischwald deutet sich an. Am Nordrand durchgewachsener Knick mit Stieleiche in der Baumschicht und spärlicher Strauchschicht auf bis zu 0,5 m hohem Wall.

Der Wald ist von zahlreichen Wegen durchzogen, die von dem nahe gelegenen Ponyhof genutzt werden. An den Wegen aufgrund von Eutrophierung und Tritt vermehrt Störungszeiger und Grünlandarten.

Der Knick mit Kontakt zur Feldmark 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	98 %
2	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018)		(§ 30 (2) 3.5)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			2 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

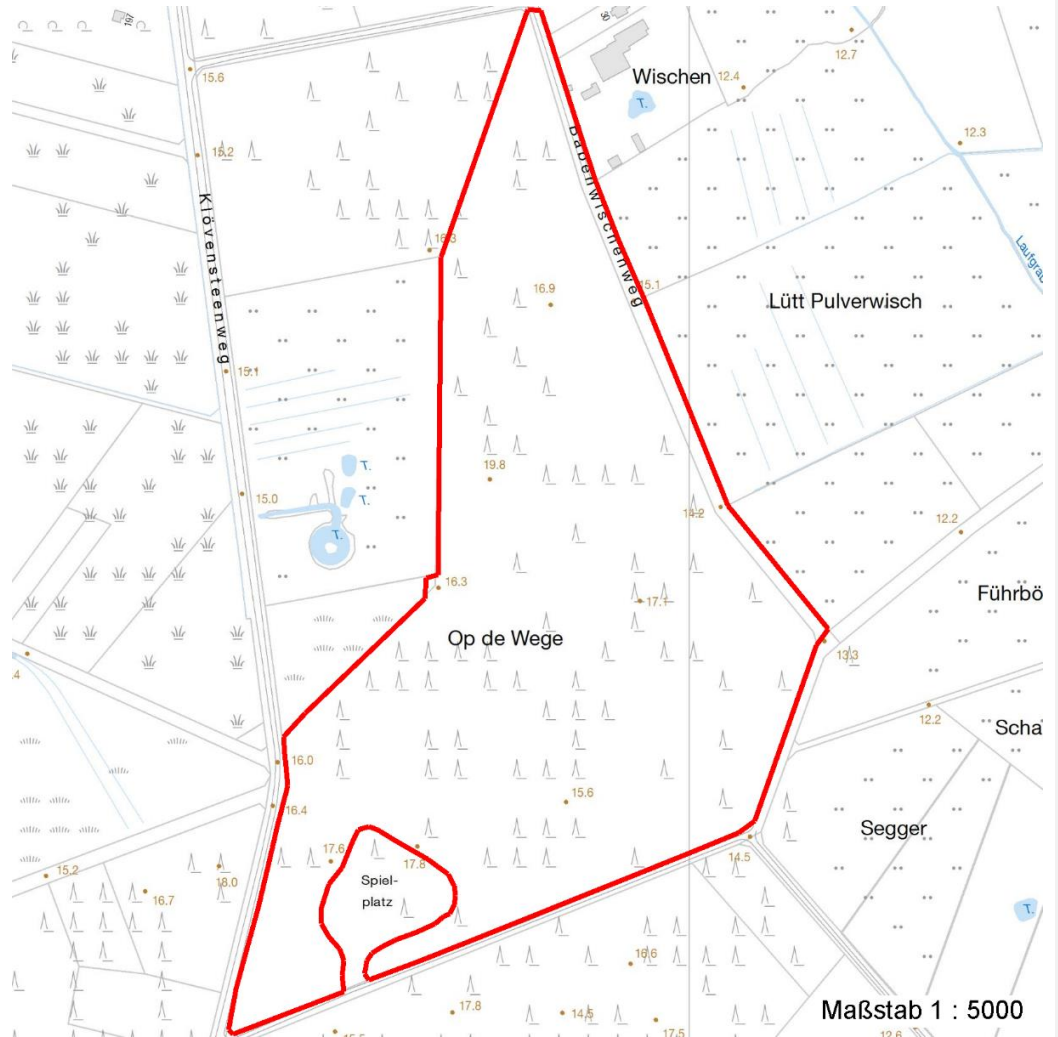
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom NSG Schnaakenmoor, Op de Wege		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	550900	Hochwert (Y)	5939448
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 15%], NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 85%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147408
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	76 109
Bearbeitung	ROG	Kartierung	16.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147408	1481	5038	76	03.08.2005	K	5040	109
147408	1488	5038	76	24.09.2007	K	5040	109
147408	76492	5038	76	26.10.2013	K	5040	109

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84010	0	5038_76_160720_2.JPG	
84011	0	5038_76_160720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147408
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	76 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	5038_76_160720_1.JPG	Fotodatei	5038_76_160720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WNK
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 3.5)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147408	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	76 109
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	16.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
				Breite (lineare Abb.) [m]	

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	
Relief	bewegetes 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	50 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	35.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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)																	
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w												3		V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h			B2												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w												3		V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w												3		V	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147408
			DK5 DK5-GK	5038 5040
			DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	76 109
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Kartierung	16.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
Anzahl Abschnitte	1		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		
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w																	
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h																	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w													2			V	V
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h																	
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z													3				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w													b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																	
Lamium argentatum (Garten-Goldnessel)	7	w																	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z																	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		K1															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h																	
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	l		B2															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																	
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																	
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w																	
Bryophyta (Moose)																			
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	w																	
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	7	w													3				
Mnium hornum (Schwanenhalsiges Sternmoos)	7	w																	
Pleurozium schreberi (Schrebers Rotstengelmoos)	7	z																	
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	z																	
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147408
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	76 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119069,9129
		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
Anzahl Rote Liste Arten														6	4	1	
Anzahl Arten														41			

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	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein