Erhebungsbogen						В
Projekt	Riotonkartiorung Ha	mhura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	147276 5038	5040
Projekt	Bi otopkartierung Hamburg		DK5 - Name	Rissen-No		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	208	12
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	12.05.202	0
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1152,444	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll	
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre	
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für der	ı lokalen Biotopverbund oder als Puffer
Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne Biotoptyp	e sel tener Pflges. od. verbr. artenreicher

Bestandsbeschreibung

Bei ds eitig straßen begleiten der Knick (Redder) mit deutlich ausgeprägtem bis degeneriertem Wall, dessen hervorragendes Merkmal ältere Stiel-Eichen (BHD bis 80 cm) sind. Eine Strauchschicht ist unregelmäßig vorhanden, aber stellenweise ebenfalls sehr schön ausgepägt, mit einem hohen Anteil an blühenden und bewehrten, hei mischen Sträuchern. In der Krautschicht herrschen Nitrophyten vor. Aufgrund der knickbegleitenden, trockengefallenen Gräben Auftreten von divers en Feuchtezeigern. Die Knicks sind insgesamt recht artenreich.

Als Knicks in der Feldmark geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

12.01 12.02

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)		
3		3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Bei ds eitig Fel dweg 90 Grünland, Acker, Weg		
Rechtswert (X)	551217	Hochwert (Y)	5939914
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen,	Othmarschen, Klein Fl	lottbek, Ni enstedten, Dockenhuden,
	Blankenese, Rissen [HH-2003/	Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

08.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	147276 5038 Rissen-No	5040 rd	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ROG Kop Linie 2	oie Ja	a	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	208 12.05.202 1152,444 4	12	



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147276	1782	5038	208	23.06.1998	K	5040	12
147276	1783	5038	208	24.08.2005	K	5040	12
147276	76429	5038	208	12.07.2013	K	5040	12
147276	1783	5038	208	24.08.2005	=	5040	12
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Starker Erholungsdruck Bedeutung für den Biotopverbund

08.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamb	nirσ		Interne Nr. DK5 DK5-GK	147276 5038	5040	
Trojekt	brotopkarticrang namb	Juig		DK5 - Name	Rissen-No		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	208	12	
Bearbeitung	ROG K	Copie	Ja	Kartierung	12.05.202	0	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1152,444		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Hoher Anteil von Störungszeigern Alte Bäume mit Höhlen
	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ma ßna hmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung1.6 - Absperren, Einzäunen8.1 - Knick auf den Stock setzen
Größe	
Breite	4.00 m

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 HWB
- Zusatz FFH-LRT	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	 gesetzl. Grundl. FFH-LRT 	(§ 14 (2) 2.2)
Beschreibung		Entw.potential LRT Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	100 % Nein Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	1 m hoher, 2 m breiter Wall
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	kei ne Besonderheiten
Zusätze - Btyp	k2 - Doppel knick, Redder
Veg Deckg./Ant.	
1. Baums chicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %

08.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	147276 5038 Rissen-No	5040 rd		
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ROG Linie 2	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	208 12.05.202 1152,444 4	12 0	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)										
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6							
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6							
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1							
	Reaktion	neutral	6,6							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1							
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1							
	Wechselfeuchteanzeiger		7							
	Giftpflanzen		0							
	Überschw.anzeiger		6							

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e Lis	te	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Z															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher	7	Z												3		V	
Odermennig)	,	2												3		V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	W															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	Z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	Z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	W															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	Z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	W															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	W															
,																	
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	W															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	W															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	W															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	W												3		3	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	W															
Lamium argentatum (Garten-Goldnessel)	7	W															

08.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	147276 5038	5040
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Rissen-No 208	12
Bearbeitung Räumliche Abbildung	ROG Linie	Kopie	Ja	Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	12.05.202 1152,444	0
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	Z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7	Z															
Gilbweiderich)																	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	Z															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	W															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	Z															
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	W															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	W															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	W															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	W															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	W															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	Z															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe	7	Z												D			
Gemeiner Löwenzahn)																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter	7	W															
Baldrian)																	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W															
							Rote I		Arter	1				3		2	
					An	zahl /	Arten			58							

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

Seite 5 von 5 08.09.2022