

Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108840
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	270 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.11.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	635,65
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baumhecke als Redder beidseitig eines unbefestigten Feldweges. Die einreihige Baumschicht wird überwiegend von 15 m hohen Erlen sowie einigen mächtigen Grau-Pappeln und Eichen (BHD bis 40 cm) gebildet. Zwischen den hohen Bäumen befinden sich neben den Brombeeren junge Erlen, Weißdornbüsche und Holunder. In der Krautschicht überwiegen Ruderalarten wie Brennessel, Kletten-Labkraut, Giersch, Quecke und Kleinblütiges Springkraut. Der Weg wird von schmalen tiefen Gräben begleitet, an denen Nässezeiger wie Mädesüß, Baldrian, Schwertlilie und Rohrglanzgras auftreten.

Als Feldhecke geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

Aktualisierung im Rahmen der Kartierung von Knicks, Feldhecken und Einzelbäumen in der Rissen-Sülldorfer Feldmark 2015/16. Die Angaben aus der Vorkartierung wurden übernommen.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 83	Hochwert (Y)	5939508
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Rechtswert (X)	551193	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

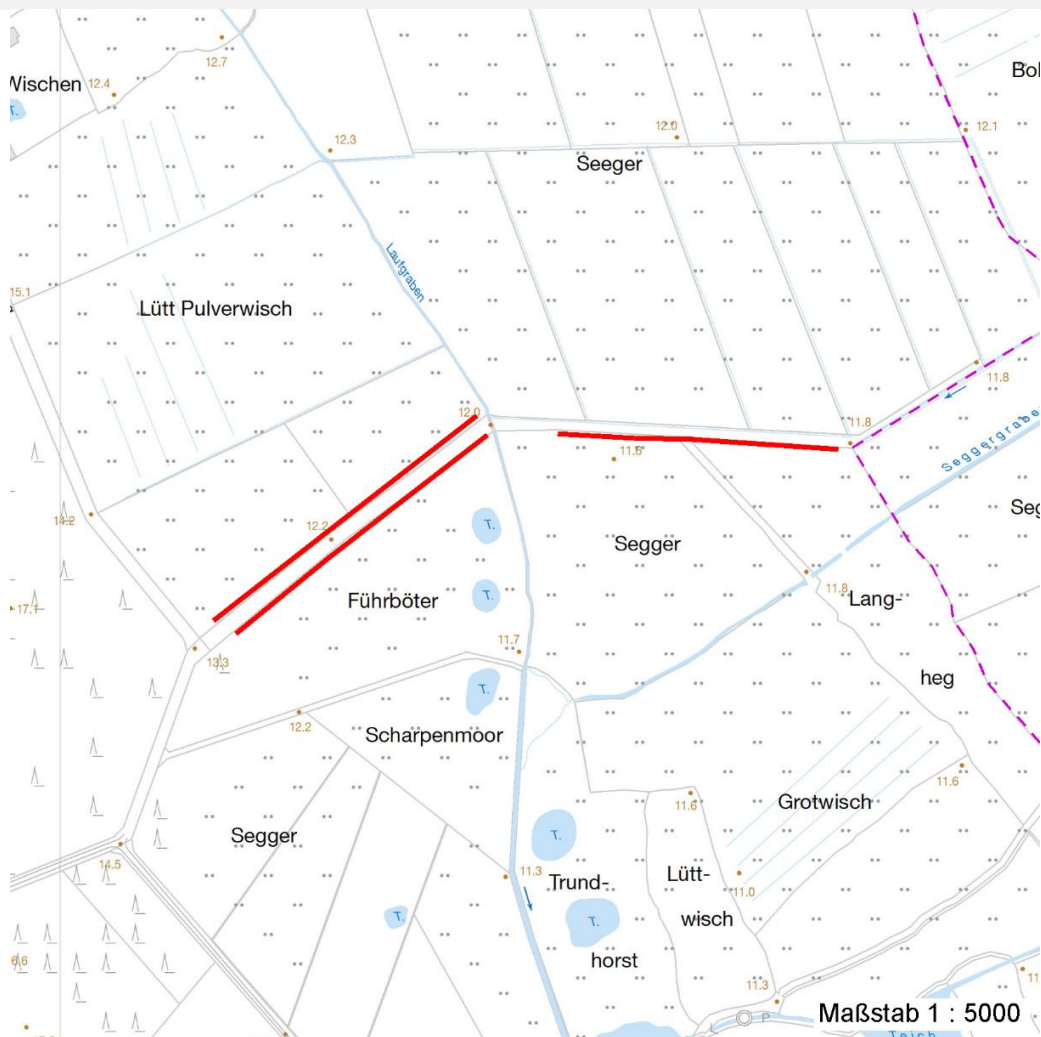
Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108840
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	270 5
Bearbeitung	WSU	Kartierung	01.11.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	635,65
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108840	76418	5038	205	12.07.2013	<	5040	5

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108840
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	270 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.11.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	635,65
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1
Größe	
Breite	4.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	k2 - Doppelknick, Redder
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108840
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	270 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.11.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	635,65
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiegle)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w												V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															

