

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76418
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	205 5
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	12.07.2013
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	669,272
			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

- 5.01
- 5.02
- 5.03

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)		

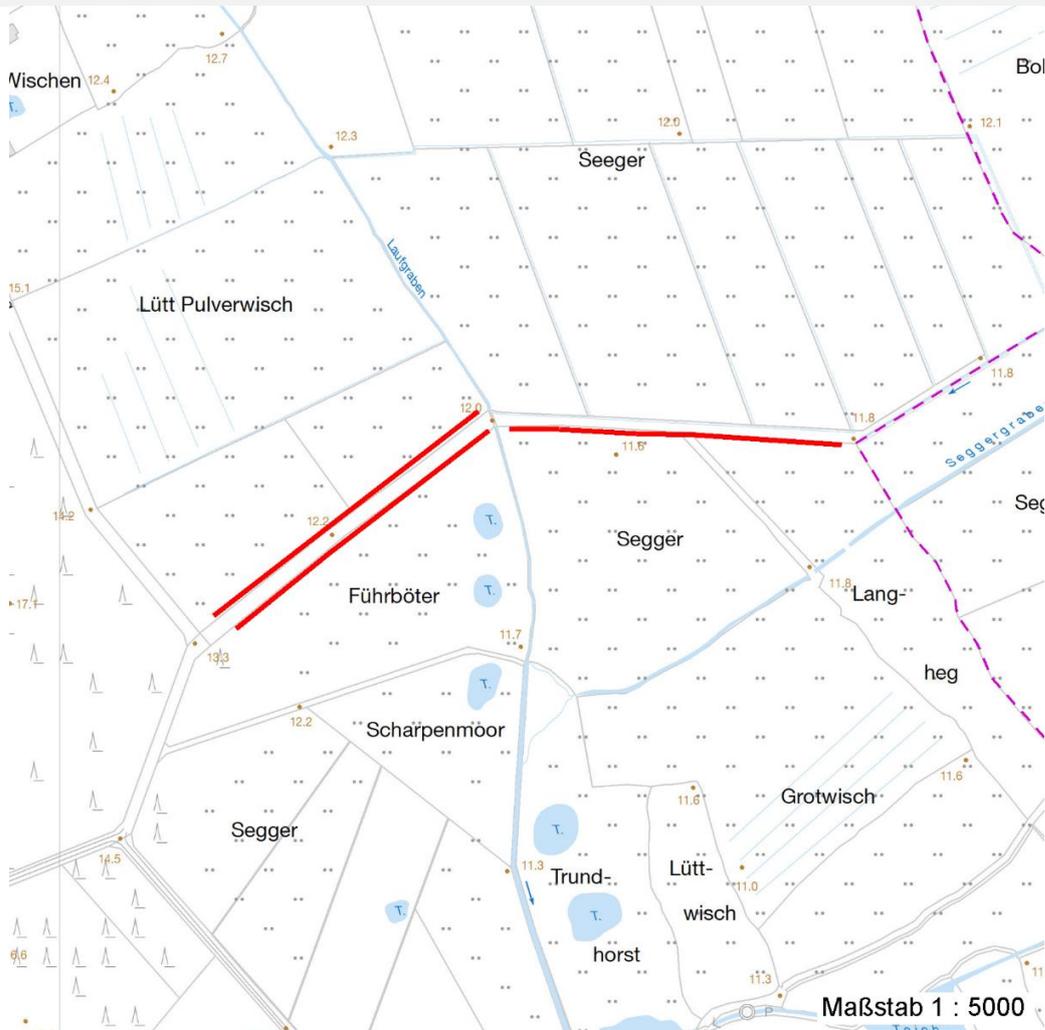
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 83		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	551193	Hochwert (Y)	5939508
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
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"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76418
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	205 5
Bearbeitung	ENS	Kartierung	12.07.2013
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	669,272
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)
76418	1789	5038	205	26.06.1998	K	5040	5
76418	1790	5038	205	18.07.2005	K	5040	5
76418	108840	5038	270	01.11.2015	N	5040	5
76418	1790	5038	205	18.07.2005	=	5040	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33019	0	5038_205_120713_1.JPG	O
33020	0	5038_205_120713_2.JPG	W

Erhebungsbogen

B

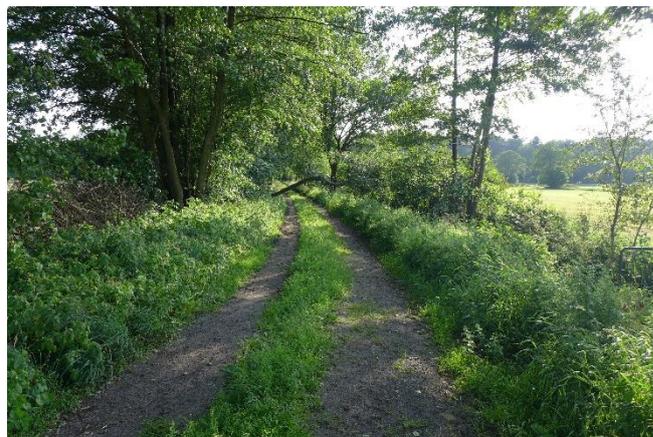
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76418
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	205 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2013
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	669,272
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Foto

Fotodatei	5038_205_120713_1.JPG	Fotodatei	5038_205_120713_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 5.1	Bildbeschreibung	Abschnitt 5.2_5.3
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	W



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76418	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	205 5
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	12.07.2013
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	669,272
				Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

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		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76418	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	205	5
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	12.07.2013	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	669,272	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b					
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S	-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1										D			D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		K1	-													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S	-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S	-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	z		K1	-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
	Anzahl Rote Liste Arten													1	2			
	Anzahl Arten													43				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland