

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1780
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	219 31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.06.1998
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1558,181
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Knicks an den Feldwegen 81 und 78 mit einer sehr gemischten 8-15 m hohen Baumschicht aus Stiel-Eiche, Sandbirke und Erle, daneben Rot-Buche und Hainbuche. Der Knick ähnelt zunehmend mehr einer Gehölzreihe. Auf dem zumeist flachen Wall befindet sich nur eine lückige, wenn auch artenreiche, Strauchschicht mit Weißdorn, Eberesche, Stiel-Eiche, Holunder, Hasel und anderen. In der Krautschicht überwiegen Grünlandgräser (Knautgras, Straußgräser) und nitrophile Wegrandstauden (Beifuß, Braunwurz, Wiesen-Kerbel usw.). Die begleitenden Gräben sind zumeist artenarm und ohne charakteristische Prägung.

5 Abschnitte

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 81, Feldweg 78		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	551324	Hochwert (Y)	5938811
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	
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 96%]		

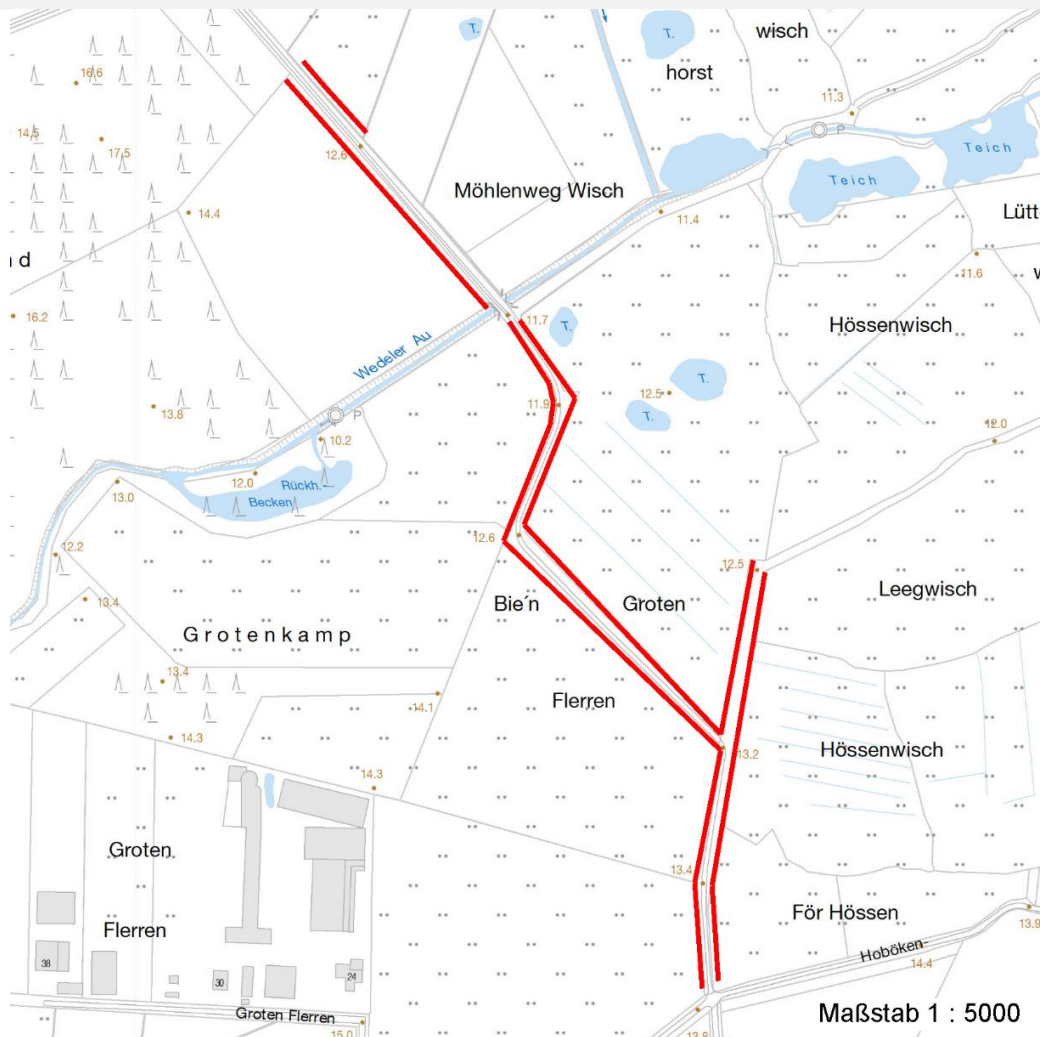
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1780
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	219 31
Bearbeitung	NET	Kartierung	23.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1558,181
Anzahl Abschnitte	5	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)
1780	1781	5038	219	08.08.2005	K	5040	31
1780	1781	5038	219	08.08.2005	N	5040	31
1780	76442	5038	219	03.10.2013	K	5040	31

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1780
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	219 31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.06.1998
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1558,181
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1780
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	219 31
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.06.1998
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	1558,181
			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
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	z		K1										2		V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		S													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten											36						

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