

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89832
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	183
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	257,51
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Dichter Strauch-Knick auf teilweise sehr flachem Wall, der vorwiegend aus Weißdorn mit einzelnen Holundern besteht. Nur vereinzelt stehen einige Eichenüberhälter. Die Krautschicht ist artenarm mit Lichtnelke, Wiesenkerbel, Quecke u. a.

Der Knick wird abschnittsweise vom Schulauer Moorgraben begleitet, der nach Norden fließt und meist trocken ist. Die starke Beschattung und die Tatsache, dass das Gewässer nur selten wasserführend ist, führt dazu, dass im Grabenbereich keine gewässertypische Vegetation ausgebildet ist. Der nördliche Abschnitt ist durch Verbiss stark beeinträchtigt, die anderen Abschnitte sind abgezäunt.

Als Knick mit direktem Kontakt zum Grünland geschützt nach § 14 HmbBNatSchAG / § 30 BNatSchG

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	HWS	Strauchknick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schulauer Moorgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Verkehr		
Rechtswert (X)	548728	Hochwert (Y)	5935994
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

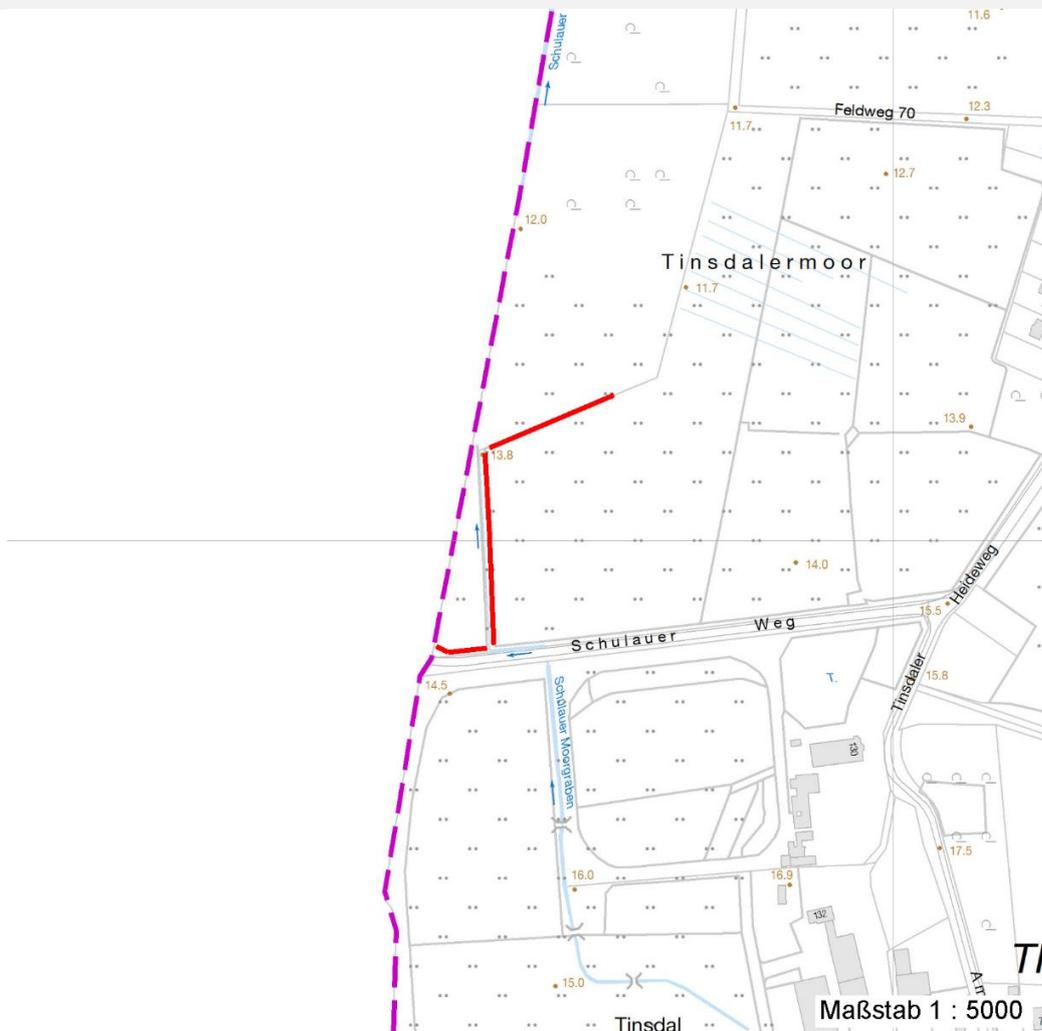
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89832
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	183
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	257,51
		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)
89832	280	4836	71	29.05.2009	/	4836	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40501	0	4836_183_101014_1.JPG	0

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbisschäden
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89832
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	183
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	257,51
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Absperrten, Einzäunen - 1.6 Knickpflege

Foto

Fotodatei	4836_183_101014_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2000)	Biotoptyp	HWS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89832
			DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	183
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	257,51
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau / -ausbau
Maßnahmen	Knickpflege
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	8 - schwach basisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	10.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1												
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		K1												
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89832
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	183
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	257,51
		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
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													16				

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