

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89836
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	80 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	145,35
		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

Strauch-Baum-Knick im Grünland, auf flachem, 0,5 m hohen Wall ohne Graben. Knickwall z.T. auch degradiert. Durchgehend dichte Baumschicht aus Stieleichen, Hängebirken und Schwarzerlen. In der überwiegend dichten Strauchschicht viel Hasel, Holunder und Weißdorn. Überwiegend gut ausgebildete Krautschicht aus Gräsern und Kräutern.

Als Knick im 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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Von der Brünschentwiete abzweigend		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	549103	Hochwert (Y)	5937114
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 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			

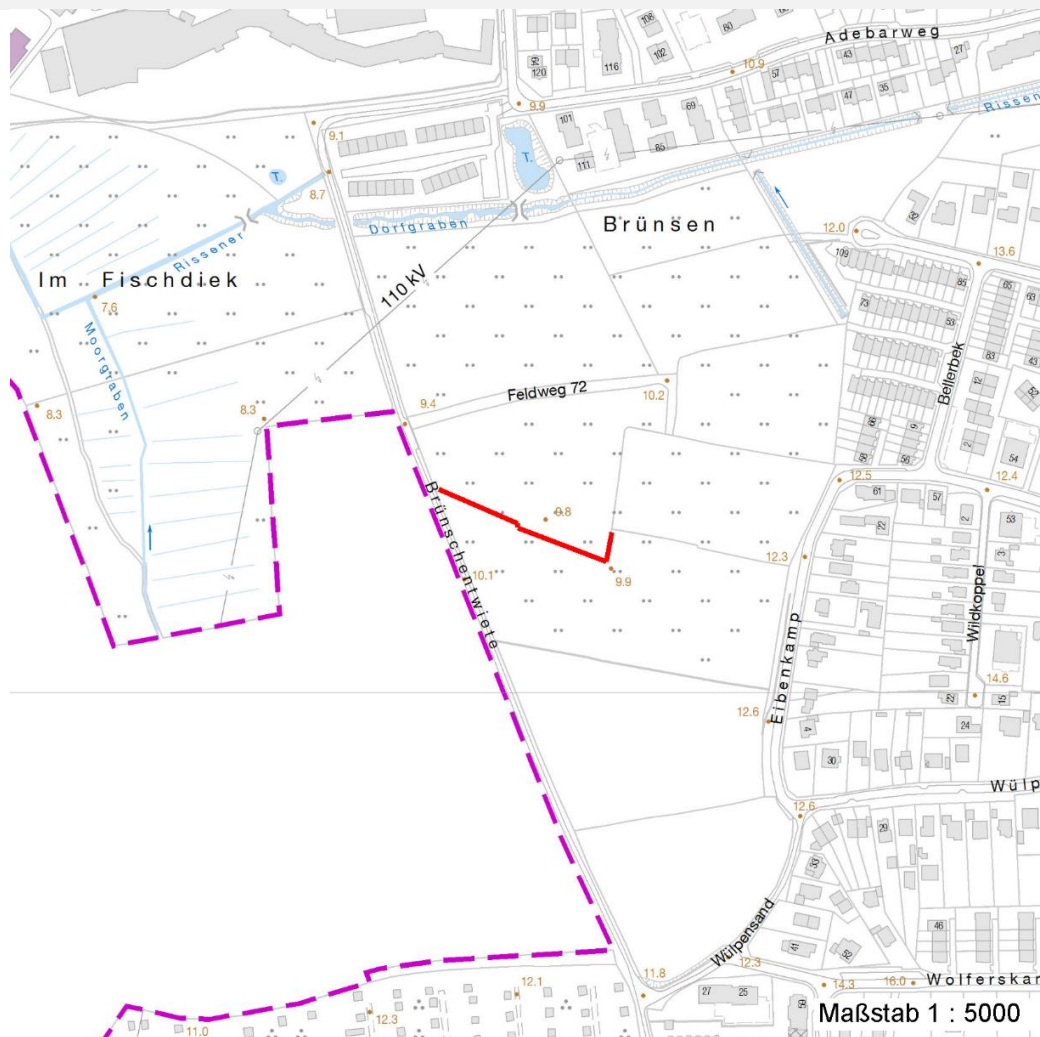
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89836
			DK5 DK5-GK	4836 4838
			DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	80 17
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	10.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	145,35
Anzahl Abschnitte	1		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)
89836	288	4836	80	05.06.1998	K	4838	17
89836	287	4836	80	29.06.2006	K	4838	17
89836	288	4836	80	05.06.1998	=	4838	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89836
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	80 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	145,35
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Strukturvielfalt Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	Knickpflege
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	0,5 m hoher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89836
			DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	80 17
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	10.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	145,35
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	h		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Hedera helix (Efeu)	7	l		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Malus spec. (Apfel)	7	w		B2													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten 27																

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89836
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	80 17
Bearbeitung	ENS	Kartierung	10.10.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	145,35
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]	4
Anzahl Abschnitte	1		