

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147206
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 15
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	427,84
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Als Redder ausgebildete, ungepflegte Knicks mit hohem Totholzanteil entlang eines unbefestigten Weges im Grünland. Der Wall des südlichen Abschnitts ist deutlicher ausgeprägt, etwa 0,5 m hoch und nach Osten hin flacher auslaufend. Graben beidseitig, z.T. verfüllt und trocken. In der Baumschicht dominieren starke Altleichen mit BHD bis 80 cm. Dazwischen Schwarzerlen und Birken. Dichte, z. T. sehr schön ausgebildete Strauchschicht aus Brombeere, Weißdorn und viel Hasel. Aufgrund der relativ starken Beschattung eher lückige Krautschicht, z. T. aber hohe Dominanzen von Sternmiere, sonst deutlich überprägt und von Nitrophyten und Ruderalarten aufgebaut, wie Brennessel, Giersch, Springkraut und Silbernessel. Einige wenige typische Waldarten reliktsch vorhanden, z. B. Vielblütige Weißwurz und Scharbockskraut.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	!, 3, k2	Doppelknick, Redder (k2), reich an Tot- oder Altholz (!), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 72	Hochwert (Y)	5937197
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	549114	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]		
Wasserschutzgebiet			

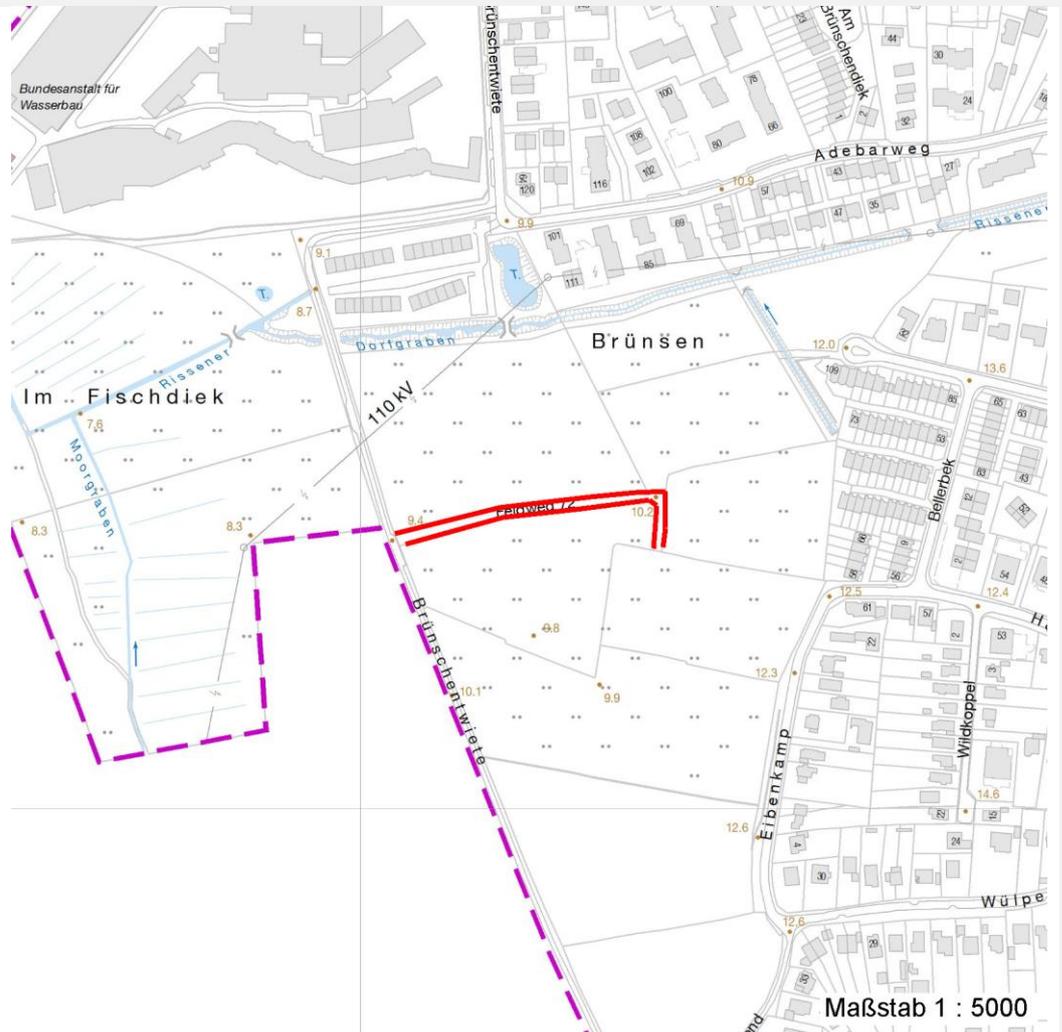
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147206
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 15
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	427,84
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147206	258	4836	78	05.06.1998	K	4838	15
147206	262	4836	78	28.11.2006	K	4838	15
147206	89821	4836	78	05.09.2014	K	4838	15
147206	258	4836	78	05.06.1998	=	4838	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83605	0	4836_78_150520_3.JPG	
83606	0	4836_78_150520_2.JPG	
84390	0	4836_78_150520_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147206
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 15
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	427,84
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

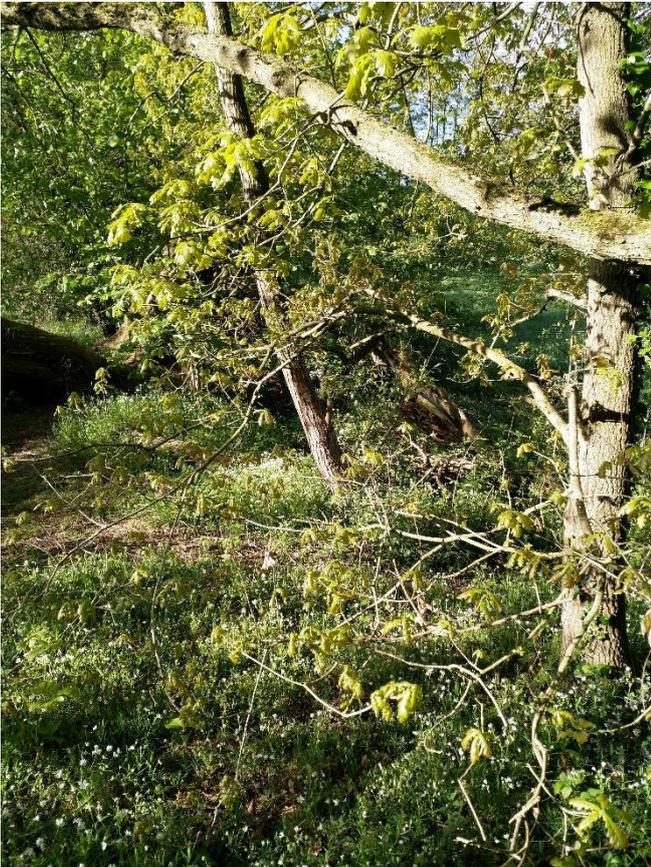
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Strukturvielfalt
	Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	8.7 - Nutzungsabstände zum Knickfuß einhalten

Foto

Fotodatei 4836_78_150520_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147206
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 15
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	427,84
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	4836_78_150520_1.JPG	Fotodatei	4836_78_150520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biototyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2), reich an Tot- oder Altholz (!), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147206
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	78 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	427,84
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	bis 0,5 m hoher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z															

