

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	177
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	7 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24974,5644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birkenbruchwald auf nährstoffarmen Boden im Tinsdaler Moor. Die gesamte Fläche ist durch Drahtzaun eingefriedet. In der 10 m hohen Baumschicht dominiert die Moor, die mäßig dicht steht, so daß das Lichtangebot für die unteren Schichten genügt. In Teilen wird die Moorbirke von Erle abgelöst. Strauchschicht vor allem in den Randbereichen gut ausgeprägt mit Faulbaum, Schwarzer Holunder, Eberesche und Ohrweide.

Im Frühjahr tw. überstaut. Der Norden und Osten ist trockener und wird nicht überstaut. Im feuchten Bereich einige Tümpel mit viel Flutendem Schwaden.

Die Krautschicht wird in den weniger nassen Bereichen von Brombeere und Waldgeißblatt geprägt, in den nassen Flächen vor allem Flutender Schwaden, Bittersüßer Nachtschatten usw.

Der Gesamtbestand wird durch Sukzession zunehmend undurchdringlicher und ist reich an Lianen (Bittersüßer Nachtschatten, Waldgeißblatt).

Das Gebiet ist sehr störungsarm. Es gibt kaum Müllablagerungen. Kurz vor der Kartierung war ein Motocross-Fahrer im Gebiet, dies scheint jedoch ein einmaliges Ereignis zu sein.

Seit der letzten Kartierung sind offenbar keine Eingriffe / Maßnahmen erfolgt.

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	60 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tinsdalermoor
Nachbarnutzung/en	Grünland
Rechtswert (X)	548822
Hochwert (Y)	5936292

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	177
		DK5 DK5-GK	4836 4838
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 29
Bearbeitung	NET	Kartierung	04.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24974,5644
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

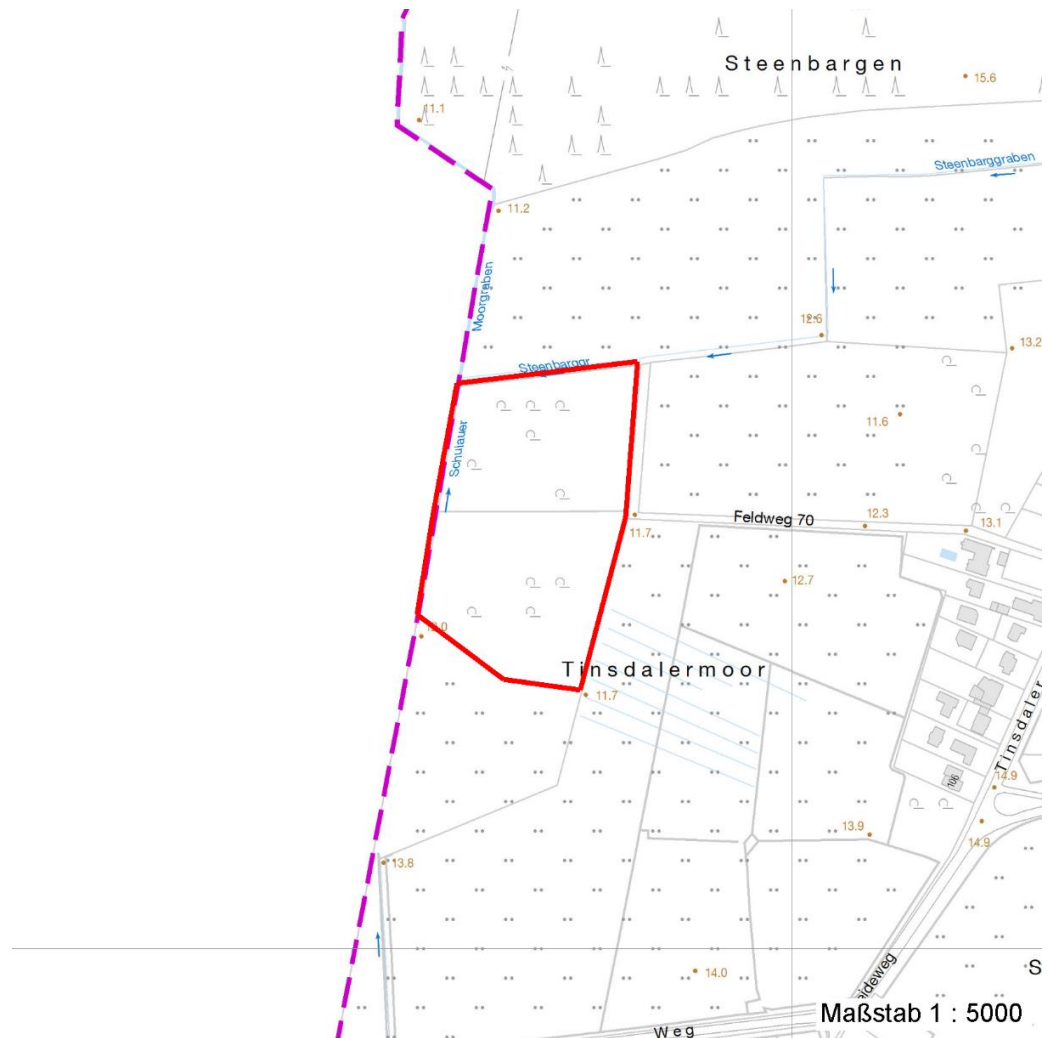
Räumliche Lage

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"/>
	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
177	176	4836	7	30.06.2006	K	4838	29
177	176	4836	7	30.06.2006	N	4838	29
177	89767	4836	7	05.09.2014	K	4838	29
177	89767	4836	7	05.09.2014	N	4838	29

22.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	177
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	7 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24974,5644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45280	0	4836_7_040698_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Motocross
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche rel. ungestörter Standort, da unbegebar.
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	4836_7_040698_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie Standort: Substrat: Torf (natürlich)	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	177
			DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			7 29
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	04.06.1998
			Fläche / Länge [m²/m]	24974,5644
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm f - feucht, nass
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1														
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		K1											V		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	177
			DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			7 29
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.06.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				24974,5644
				Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1											V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		S														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	d		S														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		K1								X		3		V		
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)	7	z		K1												3		
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	2	1	
Anzahl Arten														45				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	177
		DK5 DK5-GK	4836 4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	7 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24974,5644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	f - feucht, nass 2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm