

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1661
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Kleiner Erlenbruchwald entlang des Zusammenflusses von Wedeler Au und Rissener Moorgraben, eingebettet in ein parkartiges Privatgrundstück. Der Rissener Moorgraben führt nur noch sehr wenig Wasser, da die Entwässerung des Schnaakenmoores aufgehoben wurde.

Unter der Baumschicht aus Erlen unterschiedlicher Altersklassen befindet sich eine recht charakteristische, artenreiche Krautschicht mit Rasen-Schmiele, Wald-Schwengel, Efeu-Gundermann, Sumpf-Kratzdistel., Kriechgünsel, Brennessel usw.

Im westlichen Abschnitt sehr wertvoll, da hier gut ausgebildete, artenreiche Quellbereiche vorhanden sind.

Im zentralen Bereich der Fläche gibt es offene Bereiche mit dichten Beständen aus Wald-Simse und Brennessel.

Am Rissener Moorgraben eine größere Fläche, die mit Hartriegel und Rhododendren überwuchert ist.

Der östliche Teil des Bruchwaldes ist trockener, hier befindet sich auch ein Altwasser, dessen Wasserfläche mit Wasserlinsen bedeckt ist.

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	55 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			15 %
2	HRX	Standortfremdes Gebüsch (2000)		
1	3			15 %
2	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		
1	5			5 %
2	SEF	Altwasser, klein, naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1661
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 60
Bearbeitung	NET	Kartierung	17.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wedeler Au / Rissener Moorgraben		
Nachbarnutzung/en	Waldartige Parks		
Rechtswert (X)	550349	Hochwert (Y)	5938731
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	<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
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1661	1645	5038	30	17.08.2005	K	5040	60
23.04.2020							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1661
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1661	1645	5038	30	17.08.2005	N	5040	60
1661	76458	5038	30	08.10.2013	K	5040	60
1661	71456	9999	518	15.09.1987	<	5040	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45336	0	5038_30_170698_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
	Quellen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Entfernung der standortfremden Gehölze (v.a. Rhododendren)
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5038_30_170698_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	WBE
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1661	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1									3	3	V	V	
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	h		K1										V		V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1													
Carex spec. (Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	l		S													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w		K1										3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	h		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1661
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	30 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.06.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335
			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		
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1															
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		K1															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1															V
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1															
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		K1												V			V
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w		K1															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		B1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	l		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		B1															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1															V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1															
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	w		K1													3		
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		K1															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	z		K1															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1													D		D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1661	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	60
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	6	1
Anzahl Arten														59			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Standortfremdes Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HRX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1661
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9627,4335
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Altwasser, klein, naturnah (2000)	Biotoptyp	SEF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein