

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1139	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	42	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58465,1557	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teilweise lichter Birken-Kieferwald auf sandigen Hängen der Rissener Kiesgrube. Die Baumschicht besteht meist aus Kiefer. Hinzu tritt Sandbirke, stellenweise auch Stieleiche. Die Strauchschicht ist nur spärlich ausgebildet und besteht meist aus Holunder, Vogelbeere und Berg-Ahorn. Die Krautschicht besteht in den lichten Bereichen aus Drahtschmiele und Rotem Straußgras, dazu stellenweise Schmalblättriges Weidenröschen. In gestörten oder beschatteten Bereichen häufig auch Kleinblütiges Springkraut und Brennnessel oder Brombeergebüsch.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rissener Kiesgrube	Hochwert (Y)	5936750
Nachbarnutzung/en	Wald, Freizeitbereich	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Rechtswert (X)	551633	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [1 / Anteil: < 1%], Boursberg [2 / Anteil: 11%], Boursberg [3 / Anteil: 89%]		

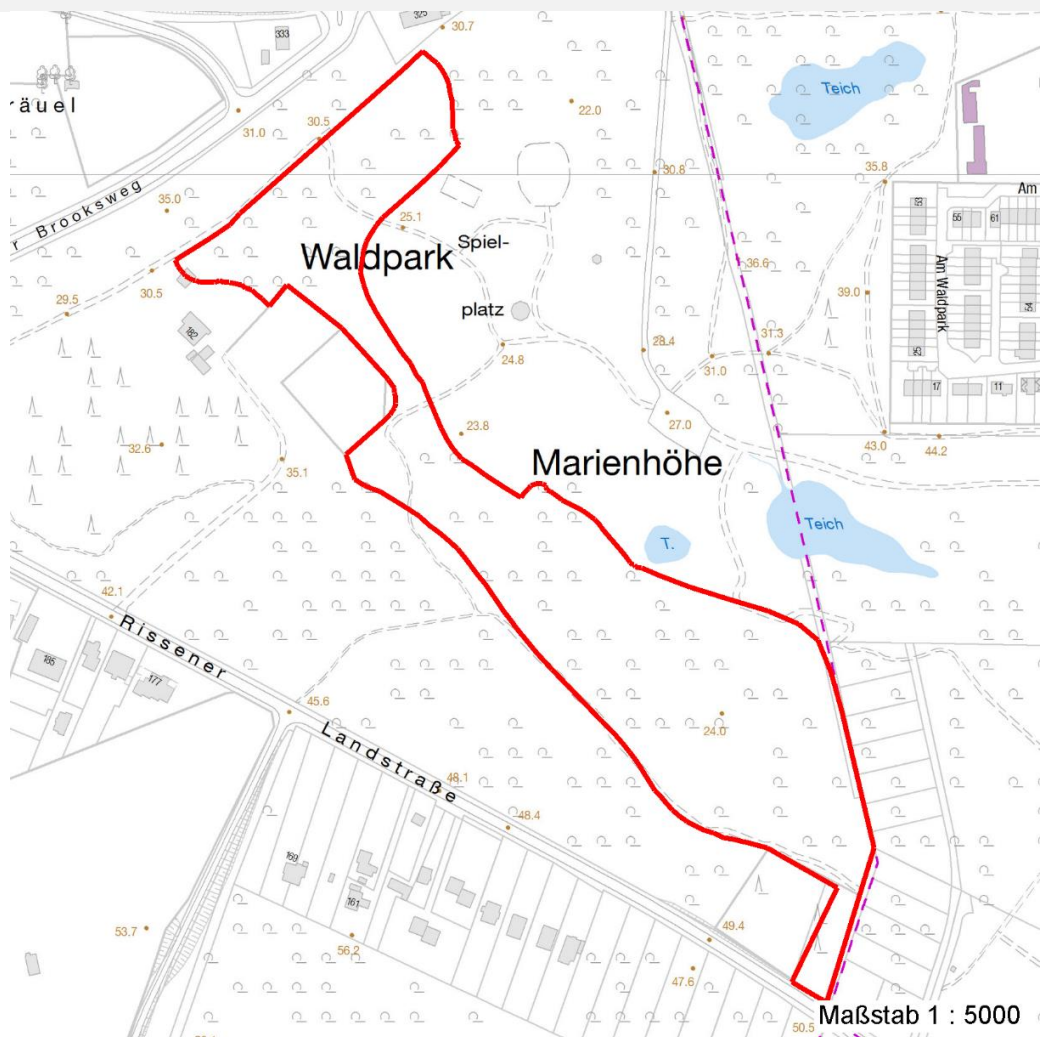
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1139	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42	53
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	18.09.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	58465,1557	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1139	1136	5036	42	05.07.2010	K	5038	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13491	0	5036_42_180902_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trampelpfade Erholungsnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1139	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	42	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58465,1557	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	naturnahe Krautschicht
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession
Maßnahmen	Keine

Foto

Fotodatei	5036_42_180902_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Sand		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1139	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	42 53
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	18.09.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	58465,1557
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	meist Hanglage (nord-, ost- u. südexponiert)
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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		S														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1139	
			DK5 DK5-GK	5036 5038	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	42 53
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	18.09.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	58465,1557
				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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten **21**

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