

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1237	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	52	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Größere, teilweise recht junge Heidefläche. In Teilbereichen wird die Besenheide von Drahtsdchmiele bedrängt. Stellenweise stehen große Kiefern und Birken am Rand der Fläche. Die Vegetation ist insgesamt recht artenreich, was aus der Größe und der Standortvielfalt ((Hang, Ebene, Mulden) herrühren dürfte. Teilflächen sind neu angelegt.

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	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	4030	Trockene europäische Heiden		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rissener Golfplatz	Hochwert (Y)	5936240
Nachbarnutzung/en	Golfplatz	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Rechtswert (X)	550699	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

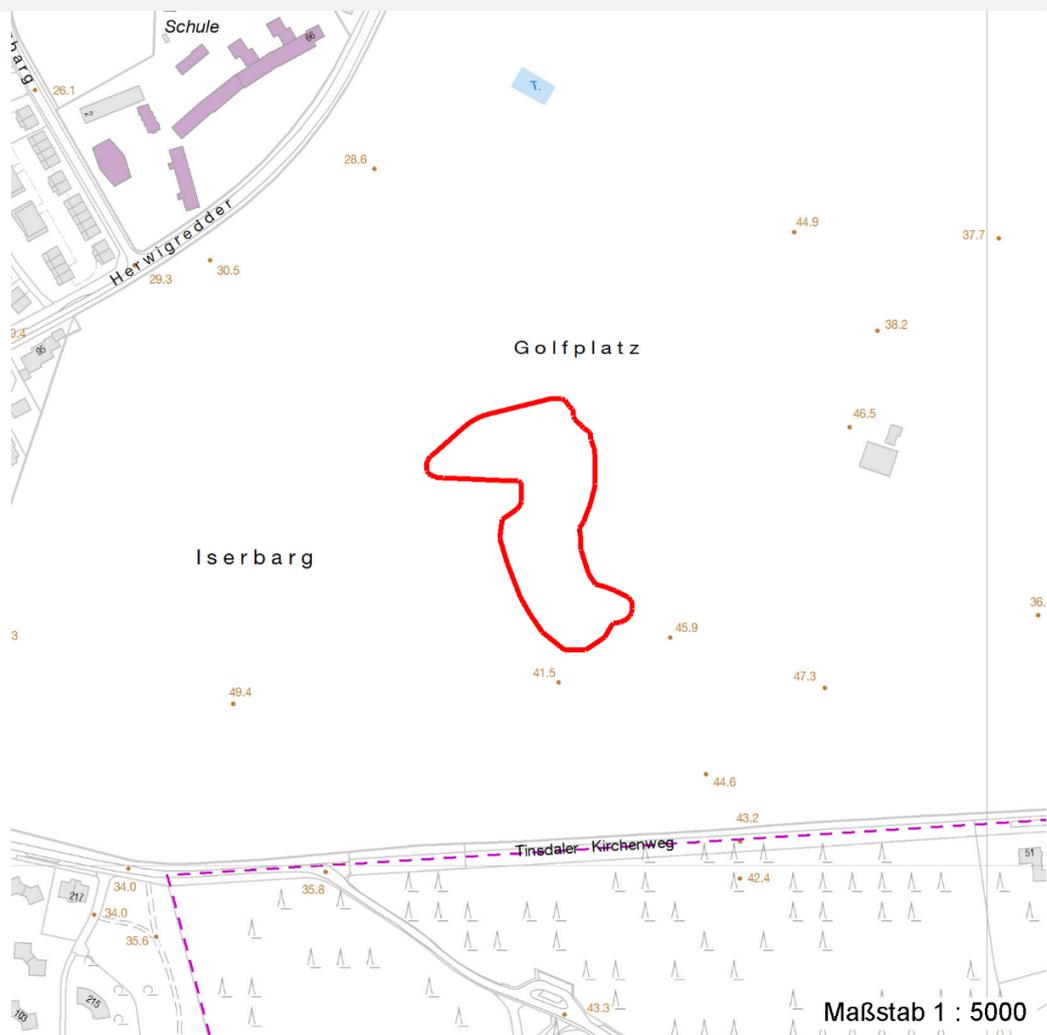
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1237	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
			DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	52	63
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	06.07.2010
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267
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)
1237	1251	5036	52	19.09.2002	K	5038	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17330	0	5036_52_060710_1.JPG	
17331	0	5036_52_060710_2.JPG	
17332	0	5036_52_060710_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

23.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1237	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	52	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen
Ziele der Entwicklung	Sandheide
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2

Foto

Fotodatei 5036_52_060710_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5036_52_060710_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5036_52_060710_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1237	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	52	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene europäische Heiden	FFH-LRT	4030
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Sand		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
4030 (HH) Trockene europäische Heiden					A
Habitatstrukturen					B
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Zwergsträucher; Deckung %	> 60%	40-60%	< 40%		A
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		A
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Flechten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		B
Anzahl Wuchsformen; Alle Wuchformen vorhanden?:	5	4	< 4		A
Zwergsträucher (z.B. Calluna vulgaris), niedrigwüchsige Gräser (z.B. Danthonia decumbens), Rosettenpflanzen (z.B. Jasione montana), niedrigwüchsige Kräuter (z.B. Euphrasia stricta), Moose und Flechten.					A

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1237
			DK5 DK5-GK	5036 5038
			DK5 - Name	Rissen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	52 63
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			06.07.2010
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				10815,5267
				Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Entwicklungsphasen; Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus	günstig	mittel	ungünstig		B
Vorkommen aller Phasen; Pionier-, Aufbau-, Reife- und Degenerationsphasen der Heide vorhanden?	ja	nein	nein		B
Mikrorelief; Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	günstig	mittel	ungünstig		B
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	5-25%	< 5%	keine		B
Hinweise auf die typische Fauna; Wohnröhren v. Insekten; Anzahl der Wohnröhren: hoch, gering, keine	hoch	gering	keine		C
Ameisenhaufen; alt = hohe, alte Bauten; flach = flache Bauten	alt	flach	keine		C
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes; Degradationszeiger; Dominierende höhere Gräser und Gehölze	günstig	mittel	ungünstig		A
Abstand zu Emittenten;	< 10%	10-25%	> 25%		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze;	groß	gering	kein		A
hochwüchsige Gräser;	günstig	mittel	ungünstig		A
Neophyten;	< 10%	10-25%	> 25%		A
Nutzungen;	< 10%	10-50%	> 50%		A
Trittschäden;	keine	wenig	zahlreich		A
Müllablagerungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					A

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	4030 (BFN) Trockene europäische Heiden		A	
3	Arteninventar		A	
3.2	Arteninventar			
	A: 6		A	
	B:			
	C: 2			
4	Habitatstrukturen		B	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1237	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	06.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
4.2	Altersphasen (Flächenanteil in % pro Phase angeben) A: alle vier Altersphasen vorhanden und Degenerationsphase nimmt < 50 % der Fläche ein B: höchstens drei Altersphasen vorhanden oder Degenerationsphase nimmt 50-75 % der Fläche ein C: Degenerationsphase nimmt > 75 % der Fläche ein		B	
4.2	Flächenanteil offener Bodenstellen, bei montanen Zwergstrauchheiden inkl. Fels- und Steindurchragungen A: 5-10% B: 1-<5% oder >10-25 % C: fehlend oder > 25 %		B	
5	Beeinträchtigungen		A	
5.2	Zerstörung von Vegetation und heidetypischer Bodenstruktur (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %		A	
5.2	Deckungsgrad Störungszeiger (z. B. Ruderalarten, Nitrophyten, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) A: invasive Neophyten fehlen, sonstige Störungszeiger < 5 % B: höchstens punktuelle Vorkommen invasiver Neophyten ohne Ausbreitungstendenz; Deckung von Störungszeigern insgesamt gering (5-10 %) C: (größer)flächige Vorkommen invasiver Neophyten oder sonstiger Störungszeiger (insgesamt > 10 %)		A	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung bzw. Bewaldung (%) A: < 10 % B: 10 - 35 % C: > 35 - 70 % Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens A: 0 B: <= 5 % (Einzelgehölze) C: > 5 %		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1237	
			DK5 DK5-GK	5036 5038	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	52 63
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2
	Reaktion	sehr sauer	1,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z	B	K1	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	B	K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	B	B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d	W	K1									3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z	W	K1	-								3		V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z	T	K1													
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	z	W	K1	-								2		3 V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h	B	K1													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1	-								2		V V		
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	w	T	K1											V		
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z	W	K1									3				
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z	B	K1	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w	T	K1	-												
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		K1										V			
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w		K1									1		3 V		
Juniperus communis (Gewöhnlicher Wacholder)	7	w		S	A								0	3	2 V		
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w	B	K1	-										V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	z	W	K1	-								2		3 V		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w	B	B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w	B	K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w	B	K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z	B	K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1	-												
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z	T	K1													
Lichenes (Flechten)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1237
		DK5 DK5-GK	5036 5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	52 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10815,5267
		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
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w	B	M	-												
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	9	5
Anzahl Arten														29			

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