

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122949
		DK5 DK5-GK	5036
		DK5 - Name	Rissen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	228
Bearbeitung	HEE	Kartierung	20.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6939,4845
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Heterogene Heidefläche in kuppigem, offenem Gelände, teilweise als schmale Streifen von etwa 10 m Breite, sonst jedoch als flächiger Bestand ausgebildet. In der Fläche befinden sich einzelne Gehölzen, wie z. B. älteren Kiefern mit Stammdicken von bis zu 60 oder 70 cm. Die Niveauunterschiede im Gelände betragen ca. 5 m. Die Bestände werden gut besonnt, sind von Zwergstrauchheiden dominiert, in Teilbereichen aber deutlich vergrast, wobei mitunter Borstgras und Dreizahn größere Bestände bilden und sich innerhalb der Heideflächen ausbreiten. Daneben kommen Pillen-Segge und weitere heidetypische Gräser vor. Die Besenheide ist z. T. etwas überaltert, die mittlere Wuchshöhe liegt aber dennoch nur bei ca. 20 cm. Die Heide wird durch Mahd regelmäßig gepflegt und kurz gehalten. In 2018 wurde die Fläche zusätzlich beweidet. Am Boden zwischen den Pflanzen ist zudem ein recht hoher Anteil von Moosen erkennbar. Kräutige Arten wie das Harzer Labkraut sind trotz der Vergrasung noch regelmäßig zu finden. Andere Arten treten mehr in den Randbereichen der Fläche auf.

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 (2018)		§ 30 (2) 3.2
3	lw, m	(gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m)		
4	4030	Trockene europäische Heiden		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Golfplatz Rissen		
Nachbarnutzung/en	Golfrasen, Wege, Kiefernwald		
Rechtswert (X)	550642	Hochwert (Y)	5936111
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
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, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil : 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122949
		DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	228
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6939,4845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Es besteht eine golfplatzspezifische Beeinflussung durch die Pflegemahd
Wertgesichtspunkte	Günstig ausgeprägter Heidebestand, großer Bestand von Borstgras, insgesamt relativ artenreich ausgeprägt, strukturreich, moosreich, in Teilen auch krautreich ausgebildet, vermutlich wertvoller Insekten-, vielleicht auch Kleinsäuger-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege (Beibehaltung der Pflege, in Teilen etwas extensivere Mahd, so dass die Heide höher aufwachsen kann. In Teilen eventuell Abtragen des Oberbodens zur Heideverjüngung.)

Foto

Fotodatei 5036_228_200718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122949
		DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	228
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6939,4845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5036_228_200718_1.JPG	Fotodatei	5036_228_200718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2018)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (Iw), (gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.2
FFH-LRT Beschreibung	Trockene europäische Heiden	FFH-LRT	4030
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122949
			DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	228
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6939,4845
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	5.1 - Pflegeschnitte / Mahd eventuell Abplaggen von kleineren Flächen gelegentliche Beweidung mit Schafen oder Ziegen, um die Gräser etwas zurückzudrängen
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	2 - sehr sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	16
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	87 %

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			B	
3 Arteninventar				A
4 Habitatstrukturen				B
5 Beeinträchtigungen				B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sehr sauer	2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122949
			DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	228
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6939,4845
			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	
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d												3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w												3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	h																
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w												2		3		V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h																
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w												3				
Hypericum x desetangsii (Desetangs Johanniskraut)	7	w															D	
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w																
Nardus stricta (Borstgras)	7	l												2		3		V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l																
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w																
Bryophyta (Moose)																		
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	d																
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	2		
Anzahl Arten														17				

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