

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122952
			DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	224
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	596,3952
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Besenheide dominierter, inselartiger Bestand innerhalb der kurzrasigen Golfplatzbahnen. Vorkommen noch relativ hoher Anteile von Borstgras, Pillensegge und Harzer Labkraut. In den Randbereichen mit höheren Anteilen trockenrasentypischer Arten. Der Heidebestand ist recht niedrigwüchsig und wird offenbar regelmäßig gepflegt. Die Wuchshöhen liegen bei etwa um 20 cm. Die Altersstruktur ist sehr einheitlich. Zwischen den Pflanzen ist viel offener, sandiger Boden vorhanden, der v.a. von Moosen eingenommen wird, vollständig offene Bodenpartien sind nahezu nicht vorhanden. Während der Begehung wurden viele Heuschrecken verhört.

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	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
4	4030	Trockene europäische Heiden		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Golfplatz Rissen		
Nachbarnutzung/en	Golfrasen, Wege, Mischwald		
Rechtswert (X)	551118	Hochwert (Y)	5936072
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, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122952
		DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	224
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	596,3952
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Relativ gleichaltriger Bestand aufgrund der regelmäßigen Pflege; intensive Nutzung im Umfeld; isolierte Lage.
Wertgesichtspunkte	sandig-trockener und nährstoffarmer Standort, gut besonnt, regelmäßige Pflege der Heude, Blütenangebot
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Wenn möglich, könnten Teile der Heide gelegentlich etwas höher aufwachsen, damit eine größere Strukturvielfalt entsteht.)

Foto

Fotodatei 5036_224_200718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122952
			DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	224
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	596,3952
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Maßnahmen	5.1 - Pflegeschnitte / Mahd
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)	10
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	92 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)

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	6,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,3
	Reaktion	sehr sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	w		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122952
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5036
Bearbeitung	HEE	DK5 - Name	Rissen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	224
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	596,3952
		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
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		K1									3			V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		K1													
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		K1									2		3	V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		K1									3				
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		K1									2		3	V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	7	w		M													
Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos)	7	h		M													
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	w		M													
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	2	
Anzahl Arten														18			

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