

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1366	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Zwischen Putting-Green und Spielbahn 10 gelegene Heidefläche mit Dominanz von Besenheide. Die Fläche ist intensiv gepflegt und wird zum großen Teil regelmäßig gemäht. Dadurch hat sich ein besonders dichter, niedriger Bestand von Besenheide entwickelt.

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	Rissene Golfplatz	Hochwert (Y)	5936147
Nachbarnutzung/en	Golfplatz	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Rechtswert (X)	551183	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.	1366	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
		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_45_050710_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



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: sandig		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1366	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht abfallend
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
4030 (HH) Trockene europäische Heiden					B
Habitatstrukturen					C
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Zwergsträucher; Deckung %	> 60%	40-60%	< 40%		A
niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Anteil	hoch	gering	gering		C
Moose; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		A
Flechten; geschätzter Anteil	hoch	gering	keine		C
Anzahl Wuchsformen; Alle Wuchformen vorhanden?;	5	4	< 4		B
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.					B
Entwicklungsphasen; Aufwertungskriterium: Diversität über die einzelne Fläche hinaus	günstig	mittel	ungünstig		C
Vorkommen aller Phasen; Pionier-, Aufbau-, Reife- und Degenerationsphasen der Heide vorhanden?	ja	nein	nein		C
Mikrorelief; Offene Bodenstellen; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	günstig	mittel	ungünstig		C
Kaninchenbauten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anzahl der Kleinformen: hoch, gering, keine	5-25%	< 5%	keine		C
Hinweise auf die typische Fauna;	hoch	gering	keine		C
	günstig	mittel	ungünstig		C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1366	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
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;	günstig	mittel	ungünstig		A
Degradationszeiger; Dominierende höhere Gräser und Gehölze	< 10%	10-25%	> 25%		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
Gehölze;	< 10%	10-25%	> 25%		A
hochwüchsige Gräser;	< 10%	10-50%	> 50%		A
Neophyten;	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					B

FFH-Bewertungen (BFN)

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	Wert	AZ	Z
1	4030 (BFN) Trockene europäische Heiden		B	
3	Arteninventar		B	
3.2	Arteninventar			
	A: 6			
	B:		B	
	C: 2			
4	Habitatstrukturen		C	
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		B	
	C: Degenerationsphase nimmt > 75 % der Fläche ein			
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 %		C	
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 %		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1366	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

FFH-Bewertungen (BFN)

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				Wert	AZ	Z
	B: 5 - 10 % C: > 10 %					
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	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,6
	Reaktion	extrem sauer	1,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z	B	K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z	B	K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d	W	K1									3	V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-												
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w	W	K1	-								2	3	V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w	B	K1													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1	-								2	V	V		
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w	W	K1	-								3				
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w	B	K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1366	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1742,0022	
		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	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1	-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w	B	K1														V
Nardus stricta (Borstgras)	7	w	W	K1	-										2		3	V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w	B	K1	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z	B	K1														
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	3		
Anzahl Arten														15				

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