

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 87103 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 225 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 471,5691 |
| | | 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 | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – 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

Nach Süden exponierter, kleiner Hangausschnitt mit ca. 10 m Breite und 50 m Länge, der von der umgebenden, intensiven Golfplatzpflege ausgenommen wird. Bewachsen von Heidesträuchern, die hier bis zu 30 cm Wuchshöhe erreichen und ca. 60 bis 70 % der Fläche einnehmen. Dazwischen mit Bodenbereichen, die v.a. von Moosen bewachsen sind, aber auch höheren Anteilen weiterer Heide- und Trockenrasenarten mit hohen Anteilen von Kleinem Sauerampfer, Pillensegge, einzelnen weiteren Gräsern und Kräutern, in den Randbereichen auch mit Übergängen zu den angrenzenden grünlandartigen Beständen. Vereinzelt ist etwas Verbuschung aus Eichen und Kiefern vorhanden, die jedoch entsprechend dem Aufwuchs der Heide niedrig sind. Die Heide wird vermutlich regelmäßig gepflegt, wobei hier die Pflege etwas weniger intensiv erfolgt als auf benachbarten Heideflächen.

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 | Golfplatz Rissen | | |
| Nachbarnutzung/en | Golfrasen, Fußwege, Reste eines Kiefernwaldes | | |
| Rechtswert (X) | 551043 | Hochwert (Y) | 5936186 |
| 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, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Boursberg [3 / Anteil: 100%] | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 87103 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 225 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 471,5691 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen | Insekten, allgemein Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 (Keine, Flächen in der gegenwärtigen Form erhalten.) |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5036_225_010914_1.JPG | Fotodatei | 5036_225_010914_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Trockene Sandheide (2000) | Biototyp | TCT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| 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 | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 87103 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 225 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 471,5691 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechselfeucht |
| Reaktion | 2 - sehr sauer |
| Stickstoffgehalt | 2 - sehr stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 14 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 89 % |
| 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 | |
| 3.2 | Arteninventar | | | |
| | A: 6 | 12 | A | |
| | B: | | | |
| | C: 2 | | | |
| 4 | Habitatstrukturen | | B | |
| 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 % | | B | |
| | C: fehlend oder > 25 % | | | |
| 4.2 | Zwergsträucher, Flächenanteil in % | | | |
| | A: > 60% | | A | |
| | Begründung für Bewertung: 60 - 70 % | | | |
| | B: 40-60% | | | |
| | C: < 40% | | | |
| | Hinweise auf LRT-typische Fauna: Anteil der Wohnröhren v. Insekten, Ameisenbauten, etc. | | | |
| | A: hoch | | A | |
| | B: gering | | | |
| | C: keine | | | |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 87103 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 225 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 471,5691 |
| | | 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 | Moose und Flechten geschätzter Flächenanteil A: hoch B: gering C: keine | | A | |
| 4.2 | niedrigwüchsige Kräuter; geschätzter Flächenanteil A: hoch B: gering C: keine | | A | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | B | |
| 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 % Begründung für Bewertung: 1 % 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 | |
| 5.2 | weitere Beeinträchtigungen A: B: Begründung für Bewertung: Nutzung als Golfplatz, dadurch regelmäßige Störungen und re intensive Pflege im Umfeld C: | | B | |
| 5.2 | hochwüchsige Gräser, Flächenanteil A: < 10% Begründung für Bewertung: 1 % B: 10-50% C: > 50% | | A | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 87103 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 225 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 471,5691 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,6 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsellustig | 4,4 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffarm | 1,8 |
| | Reaktion | sehr sauer | 1,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,5 |
| | 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 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | d | W | - | - | | | | | | | | 3 | | V | | | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | 3 | | V | | | |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge) | 7 | z | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | z | W | - | - | | | | | | | | 2 | | 3 V | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | 3 | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | z | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Jasione montana (Berg-Sandglöckchen) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | 3 | | 3 | | | |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | V | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | 2 | | 3 V | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | h | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lichenes (Flechten) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cladonia spec. (Becherflechte) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | 6 | 6 | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | 26 | | |

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