

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122946 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 20.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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

Angelegte bzw. entsprechend gepflegte Heidefläche auf einem Golfplatz. Gegen die angrenzenden, kurzgeschorenen Rasenflächen scharf abgegrenzt. Durchgängig regelmäßig gemäht, mit Wuchshöhen um 20 cm, recht dicht wachsend und fast ausschließlich von Besenheide dominiert. In den Randbereichen mit kleineren Übergängen zu benachbarten trockenrasenartigen Beständen mit etwas mehr kleinem Habichtskraut und Rotes Straußgras. Innerhalb der Bestände mit Deckung der Heide von ca. 70 bis 80%, dazwischen am Boden recht moosreich bewachsen, ohne Offenbodenbereiche. Die Heide steht gegenwärtig kurz vor der Blüte und ist in einem günstigen Pflegezustand. Ein etwas abseits gelegener Teil der Fläche wird nicht vollständig von Heide beherrscht. Hier haben feinflätrige Gräser einen höheren Flächenanteil. Die heidetypische Vegetation ist hier etwas vielfältiger. Kleinkräutrig gibt es Übergänge zu einem Borstgrasrasen.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-----------------------------|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 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, Kiefernwald, Bebauung | | |
| Rechtswert (X) | 551183 | Hochwert (Y) | 5936147 |
| 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%] | | |

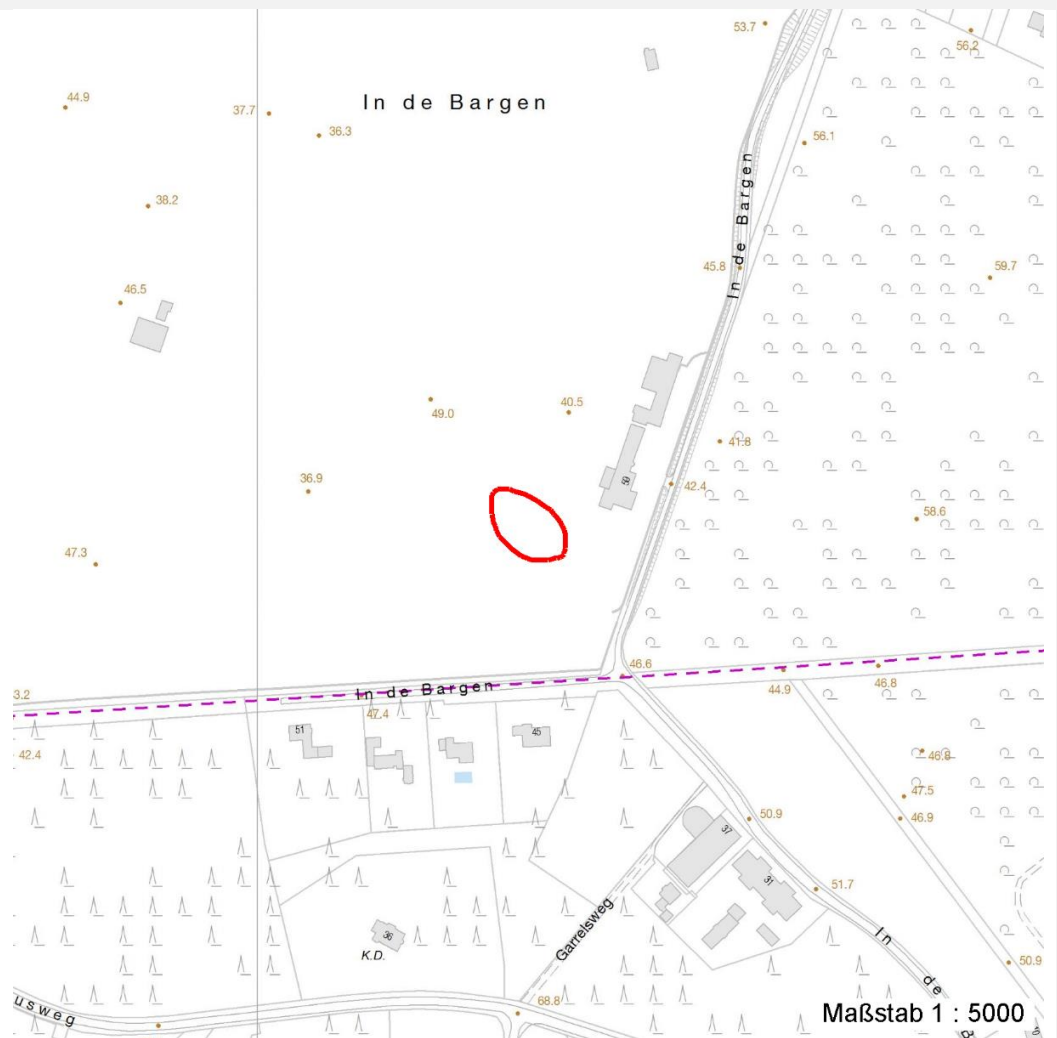
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122946 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 20.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 122946 | 87101 | 5036 | 223 | 01.09.2014 | K | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 68196 | 0 | 5036_223_200718_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Durch die regelmäßige Pflege wird eine gewisse strukturelle Verarmung bewirkt. Die Fläche liegt in einem intensiv genutzten Umfeld isoliert. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122946 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertges ichtspunkte | Domi nanz von Besenheide, blütenreich, mageres Standortpotential, guter Pflegezustand der Heide. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Nur soweit im Rahmen der Golfnutzung machbar, sollte eventuell versucht werden, in der Heide auch ältere Teilbestände entstehen zu lassen und die Heide in kleineren Bereichen auch höher aufwachsen zu lassen. Möglichst auch in Zukunft keine maschinelle Pflege vornehmen) |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5036_223_200718_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | 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. | 122946 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | HEE | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 20.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmale | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Intensivierung oder Aufgabe der Pflege |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Blütenreich artenreich, nährstoffarmer Standort seltener Biotoptyp |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | heterogene Vegetationsstruktur |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | 5.1 - Pflegeschnitte / Mahd |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 2 - sehr sauer |
| Stickstoffgehalt | 2 - sehr stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |

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 | 6 | A | |
| | A: 6 | | | |
| | 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 % | | B | |
| | C: fehlend oder > 25 % | | | |
| 4.2 | Zwergsträucher, Flächenanteil in % | 90 | A | |
| | A: > 60% | | | |
| | B: 40-60% | | | |
| | C: < 40% | | | |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 122946 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Bearbeitung | HEE | Kopie Ja | Kartierung | 20.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | 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 | | | |
| | Hinweise auf LRT-typische Fauna: Anteil der Wohnröhren v. Insekten, Ameisenbauten, etc. A: hoch B: gering C: keine | | B | |
| 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 | | C | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | B | |
| 5.2 | Zerstörung von Vegetation und heidetypischer Bodenstruktur (z. B. durch militärische oder Freizeinutzung; Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 % | 0 | 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 % | 0 | A | |
| | Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens A: 0 B: <= 5 % (Einzelgehölze) C: > 5 % | 0 | A | |
| 5.2 | weitere Beeinträchtigungen A: B: Begründung für Bewertung: Golfplatznutzung C: | | B | |
| 5.2 | hochwüchsige Gräser, Flächenanteil A: < 10% B: 10-50% C: > 50% | 0 | A | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 122946 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | HEE | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 223 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 20.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1742,0015 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsell trocken | 4,1 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffarm | 1,7 |
| | Reaktion | sauer | 2,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | d | | | | | | | | | | | 3 | | V | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | 2 | | 3 V | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | 3 | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | 2 | | 3 V | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypnum cupressiforme (Zypressen-Schlafmoos) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 4 | 4 | 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