

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 1662 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 34 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 18.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 8968,2645 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 3. Offene Binnendünen, Zwergstrauch- und Ginsterheiden, Borstgrasrasen, Trockenrasen, Wälder und Gebüsche trockenwarmer Standorte | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 9 | Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Ca. 15 Jahre alte Kahlschlagsfläche mit bewegtem Relief (Binnendünen), bei der die vorher vorhandenen Kiefern ersatzlos gerodet wurden. Die aufkommende Spätblühende Traubenkirsche und andere Gehölze wurden kürzlich entfernt. Aus Stubben treiben jedoch zerstreut neue Pflanzen aus. Die Fläche wird von Drahtschmiele dominiert. Eingestreut sind Arten wie Harzer Labkraut, Sandsegge und Besenheide. Die Besenheide scheint sich gegenüber 1998 leicht ausgebreitet zu haben. Typische Waldarten wie Europäischer Siebenstern sind verschwunden. Sehr kleinräumig gibt es offene Bodenbereiche. Auffallend viele Heuschrecken. Tierarten wurden aus der Kartierung von 1998 übernommen.

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 | 60 % |
| 2 | TDC | Binnendüne mit Sandheide (2000) | | |
| 3 | n | niederwüchsig, lückig (n) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | TDZ | Binnendüne mit sonstigem Bewuchs (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---|--|---------------------|---|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Westlich Klövensteenweg, nördlich der Bebauung, Achtern Arbeden | | | |
| Nachbarnutzung/en | Erholung | | | |
| Rechtswert (X) | 550494 | Hochwert (Y) | 5938920 | |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | Gemarkung | Rissen (201) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

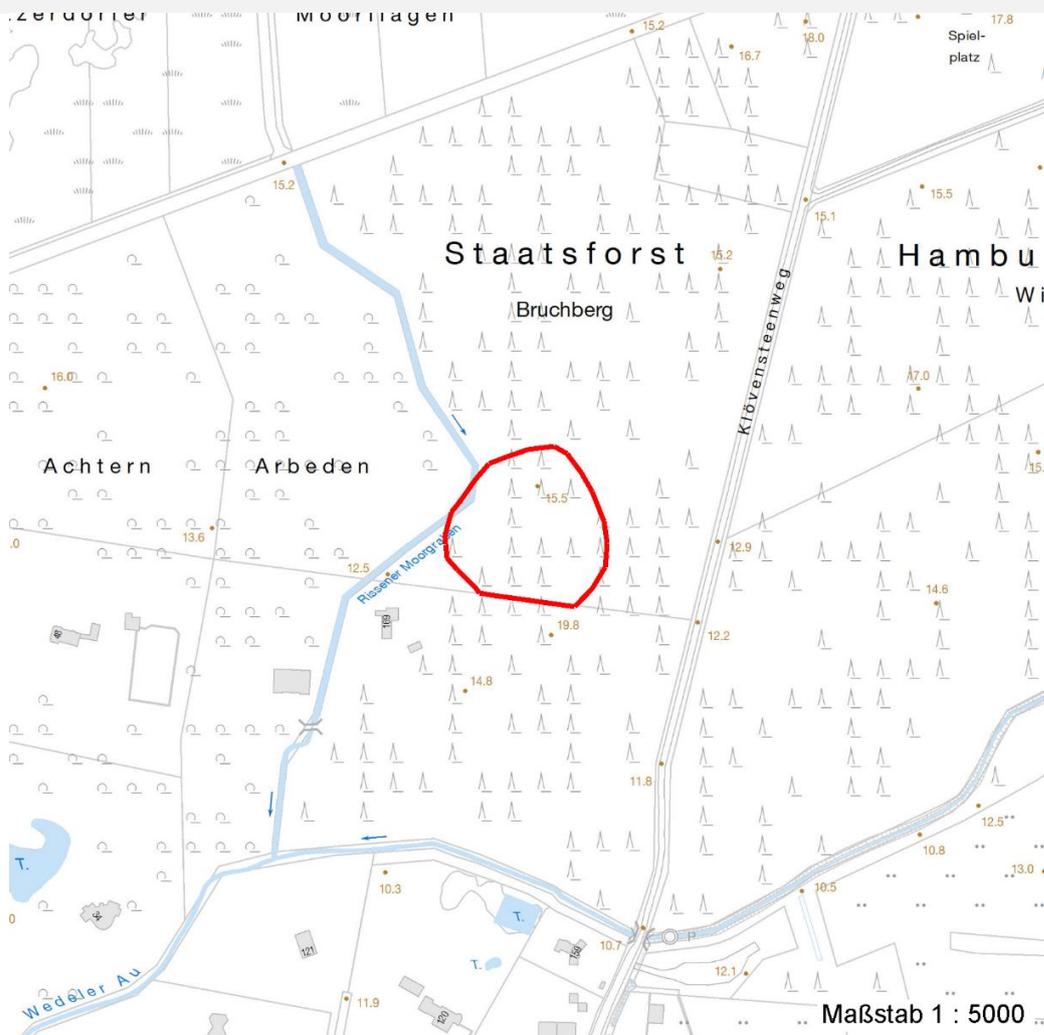
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1662 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| | | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 34 65 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 18.08.2005 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 8968,2645 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 1662 | 1691 | 5038 | 34 | 16.06.1998 | K | 5040 | 65 |
| 1662 | 1663 | 5038 | 34 | 30.09.2011 | K | 5040 | 65 |
| 1662 | 76463 | 5038 | 34 | 08.10.2013 | N | 5040 | 65 |
| 1662 | 76463 | 5038 | 34 | 08.10.2013 | K | 5040 | 65 |
| 1662 | 1691 | 5038 | 34 | 16.06.1998 | / | 5040 | 65 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 7005 | 0 | 5038_34_180805_1.JPG | W |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1662 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 34 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8968,2645 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Verbuschung Starker Erholungsdruck |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Offene trockene Sandflächen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Heuschrecken Libellen |
| Ziele der Entwicklung | Entwicklung von Heide |
| Maßnahmen | Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 |

Foto

| | | |
|-------------------------|--|-------------------------|
| Fotodatei | 5038_34_180805_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Entkusselte Binnendüne mit Ausbreitung von Heide | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | W | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Binnendüne mit Sandheide (2000) | Biotoptyp | TDC |
| - Zusatz | niederwüchsig, lückig (n) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 1662 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5038 | 5040 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Rissen-Nord | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 34 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 18.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 8968,2645 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 3 - stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | Dünen |
| Neigung - Gelände | N4 - stark geneigt (18-27 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 80 % |
| Strauchschicht | 5 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffarm | 2,6 |
| | Reaktion | sauer | 2,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | 3 | | V | | | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | 3 | | V | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | 3 | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 1 | | 3 V | | | |
| Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1662 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 34 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8968,2645 |
| | | 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 |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 4 | 3 | 1 | |
| 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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | |
|---|-------------------------|----|----|----|-----|-------------------|----|---|
| | BArtSchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| 1 | Anzahl | | | | | Anzahltyp | | |
| 2 | Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | |
| 3 | Methode | | | | | Verhalten | | |
| 4 | Nachweis | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | |

| Libellen | |
|--|-----|
| Sympetrum sanguineum (Blutrote Heidelibelle) | 1 b |
| | 2 1 |
| | 3 |
| | 4 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Binnendüne mit sonstigem Bewuchs (2000) | Biotoptyp | TDZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |