

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biototyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten |

Bestandsbeschreibung

Ehemals durch Windbruch entstandene Lichtung. Mittl erweile als lichter, degenerierter Birkenmoorwald ausgebildet, stellenweise trockenes Pfeifengrasstadium. Kiefern in der Baum- und Strauchschicht, Moorbirke bisher nur in der Strauch- und Krautschicht. In der Strauchschicht noch Faulbaum und Eberesche. Die Krautschicht ist äußerst artenarm und wird im Wesentlichen von Pfeifengras eingenommen. Nur vereinzelt Wurmfarne.

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 | 70 % |
| 2 | WBY | Entwässerter, degenerierter Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald (2018) | | (§ 30 (2) 4.1) |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | MMT | Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2018) | | (§ 30 (2) 2.1) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | NSG Schnaakenmoor | Hochwert (Y) | 5939574 |
| Nachbarnutzung/en | NSG, Erholung | Naturraum | Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02) |
| Rechtswert (X) | 550249 | Gemarkung | Rissen (201) |
| Bezirk | Altona | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| | | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Bearbeitung | ROG | Kartierung | 16.07.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 147418 | 76520 | 5038 | 256 | 13.04.2014 | K | 5040 | 141 |
| 147418 | 1714 | 5038 | 102 | 24.09.2007 | < | 5040 | 141 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 84042 | 0 | 5038_256_160720_1.JPG | |
| 84043 | 0 | 5038_256_160720_3.JPG | |
| 84044 | 0 | 5038_256_160720_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Aufforstung |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |
| | Entwicklungspotenzial |
| | Ökologisch positive Entwicklungstendenz |
| Maßnahmen | 9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern |

Foto

Fotodatei 5038_256_160720_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5038_256_160720_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 5038_256_160720_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Entwässertes, degeneriertes Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald (2018) | Biototyp | WBY |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 4.1) |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Boden | |
| Humosität | h6 - extrem humos / anmoorig |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 2 - sehr stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 90 % |
| Moosschicht | 20 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 20.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,2 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffarm | 2,2 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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 pubescens (Moor-Birke) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erica tetralix (Glocken-Heide) | 7 | w | | | | | | | | | | | 2 | V V | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 147418 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2018) | Biotoptyp | MMT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.1) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,2 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffarm | 2,2 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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 pubescens (Moor-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erica tetralix (Glocken-Heide) | 7 | w | | | | | | | | | | | 2 | | V V | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 147418 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5038 | 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen-Nord | |
| Bearbeitung | ROG | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 256 141 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 16.07.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 2848,5348 |
| | | | | 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 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 |

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