

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1571 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.2 Knicks | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Bodensaurer Laubwald, in dessen Baumschicht Moor- und Sand-Birke dominieren. Alte Eichen wachsen auf den randlichen Knicks. Der lichte Bestand hat eine zweite Baumschicht mit Stiel-Eiche, Fichte, Weißdorn, Birken, Faulbaum. In der Krautschicht viel Rasen-Schmiele, Weiches Honiggras, Springkraut, Flecht-Straußgras, Draht-Schmiele und Brombeere. Insgesamt herrscht eine hohe Bodenfeuchtigkeit vor, stellenweise mit Tendenz zum Birkenbruchwald mit Feuchtezeigern wie Faulbaum, Blutwurz und Flatterbinse.

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 | 95 % |
| 2 | WQF | Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 5 % |
| 2 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |
| 3 | 3 | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

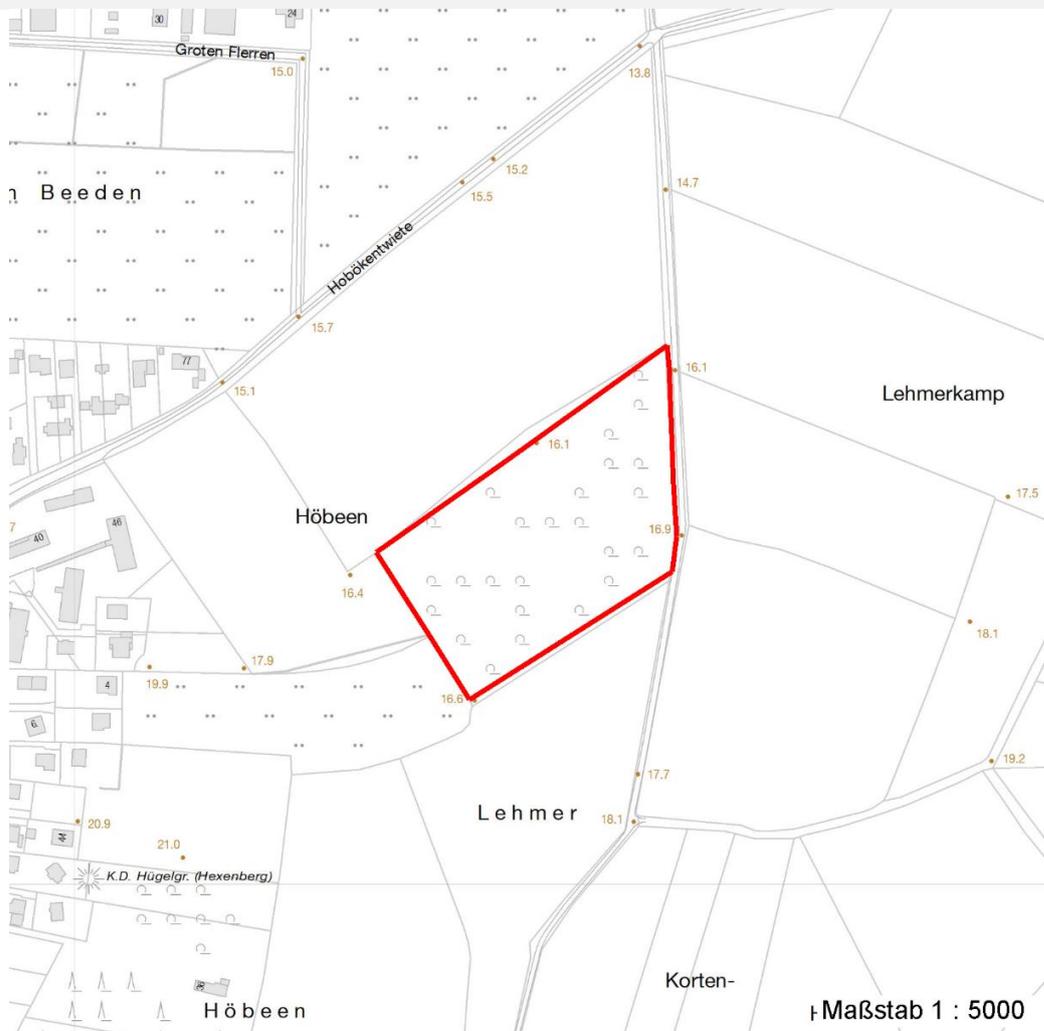
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Feldweg77 / Hobökentwiete | Hochwert (Y) | 5938238 |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Grünland | Naturraum | Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02) |
| Rechtswert (X) | 551320 | Gemarkung | Rissen (201) |
| Bezirk | Altona | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | 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 | Bausberg [3 / Anteil: 100%] | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1571 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| | | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 08.08.2005 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 1571 | 1573 | 5038 | 7 | 23.06.1998 | K | 5040 | 25 |
| 1571 | 76438 | 5038 | 7 | 03.10.2013 | N | 5040 | 25 |
| 1571 | 76438 | 5038 | 7 | 03.10.2013 | K | 5040 | 25 |
| 1571 | 1573 | 5038 | 7 | 23.06.1998 | = | 5040 | 25 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|---------------------|------------------|
| 5932 | 0 | 5038_7_080805_1.JPG | SO |
| 5933 | 0 | 5038_7_080805_2.JPG | N |
| 5934 | 0 | 5038_7_080805_3.JPG | SW |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1571 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Anpflügen der randlichen Knicks Eutrophierung |
| Wertgesichtspunkte | Gut entwickelte, biototypische Vegetation Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|----------------------------|
| Fotodatei | 5038_7_080805_1.JPG | Fotodatei | 5038_7_080805_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Waldrand (Knick) | Bildbeschreibung | Feuchter Birken-Eichenwald |
| Aufnahmerichtung | SO | Aufnahmerichtung | N |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1571 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5038_7_080805_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Waldrand | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | SW | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000) | Biotoptyp | WQF |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 95 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 1571 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5038 | 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen-Nord | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 08.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben, bultig |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Zusätze - Btyp | ! - Tot- oder Altholz |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 70 % |
| 2. Baumschicht | 40 % |
| Strauchschicht | 40 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Moosschicht | 10 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 30.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,1 |
| | Reaktion | sauer | 3,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | V | | V | |
| Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 1571 |
| | | DK5 DK5-GK | 5038 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 7 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 08.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | 0,5 m hoher und 2 m breiter Wall |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 90 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 1571 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5038 | 5040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen-Nord | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 7 | 25 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 08.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 25130,6072 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | |

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