

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40597 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| - Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| - Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| - Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Eichen-Birken Mischwald mit Einmischung zahlreicher, z.T. fremdländischer Laub- und Nadelholzarten. Die Krautschicht wird stellenweise durch Nitrophyten und eingebrachte Zierpflanzen geprägt. Im Übergang zum Moor Zunahme von Feuchtezeigern wie Pfeifengras.

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 | WX | Sonstiger Laubforst, naturfern (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

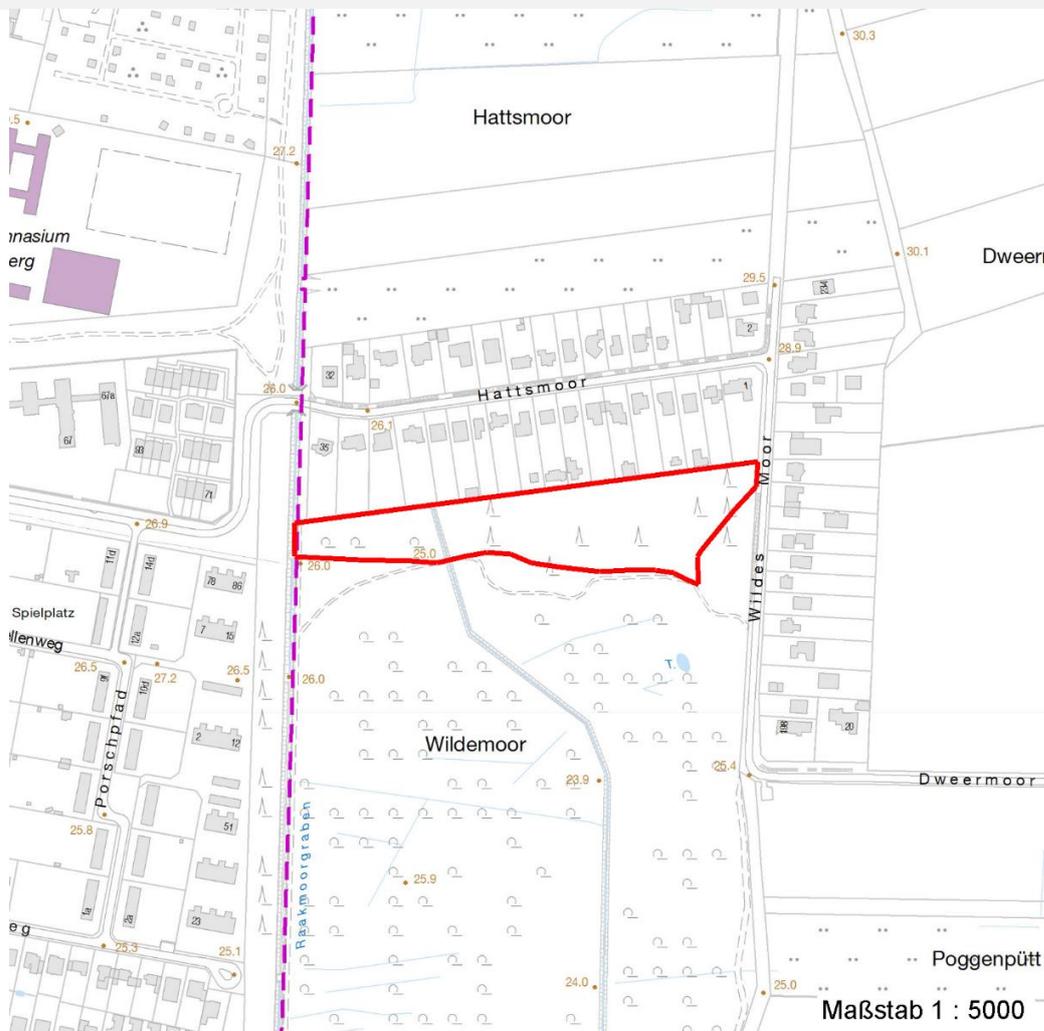
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Norden Wildemoor. | Hochwert (Y) | 5947128 |
| Nachbarnutzung/en | Wohnen, Erholung | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Rechtswert (X) | 568583 | Gemarkung | Hummelsbüttel (530) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Hummelsbüttel (520) | Biosphärenreservat | |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Nationalpark | |
| Ausgleichsflächen | | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: < 1%], LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: < 1%], NSG Raakmoor [HH-507 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40597 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| | | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 10.06.2002 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 40597 | 40572 | 6846 | 275 | 21.09.2011 | N | 6848 | 10199 |
| 40597 | 40474 | 6846 | 19 | 15.09.1995 | < | 6848 | 29 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 11280 | 0 | 6846_65_100602_1.JPG | |
| 11281 | 0 | 6846_65_100602_2.JPG | |
| 11282 | 0 | 6846_65_100602_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40597 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Gartenabfällen Eutrophierung |
| Wertgesichtspunkte | Standortpotential |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Keine |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Entfernung fremdländischer Gehölze Entwicklung zum Mischwald fördern |
| Schutzvorschlag | NSG - Naturschutzgebiet |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6846_65_100602_1.JPG | Fotodatei | 6846_65_100602_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40597 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6846_65_100602_3.JPG

Bildbeschreibung östlicher Teil

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Laubforst, naturfern (2000) | Biotoptyp | WX |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Anmoorgley und Gley-Podsol | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40597 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Boden | |
| Humosität | h5 - sehr stark humos |
| Humusform | mor - rohhumusartiger Moder |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %) |
| Ausrichtung | S - Süd |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | windberuhigt |
| Zusätze - Btyp | wx - erheblicher Fremdholzanteil |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Mooschicht | 10 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,7 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Allium paradoxum (Seltsamer Lauch) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Anemone ranunculoides (Gelbes Windröschen) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | 2 | | | |
| Arum maculatum (Gefleckter Aronstab) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Buxus sempervirens (Buxbaum) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | 3 | | |
| Corydalis cava (Hohler Lerchensporn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 40597 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 65 90 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 10.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 13999,1427 |
| | | | 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 |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galanthus nivalis (Schneeglöckchen) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | V |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hesperis matronalis (Gewöhnliche Nachtviole) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Kerria spec. (Kerrie) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Matteuccia struthiopteris (Straußfarn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Petasites japonicus (Japanische Pestwurz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes spec. (Stachelbeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | z | | S | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Thuja spec. (Lebensbaum) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 4 | |
| | Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 42 | | | |

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