

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 128 181 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21430,0776 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Sonstiger Eichen-Mischwald mit hohem Nadelbaumanteil auf sandig-torfigem Substrat. Neben Stile-Eichen und Hänge- und Moor-Birken, finden sich Wald-Kiefern, Lärchen und Fichten. Die Strauch- und Krautschicht weist viel Him- und Brombeere auf.
Die Fläche befindet sich am Übergang zum eigentlichen Moorbereich und liegt topographisch etwas erhöht.

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 | WQZ | Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000) | | |
| 3 | wx | erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Östliches Raakmoor. | Hochwert (Y) | 5946466 |
| Nachbarnutzung/en | Erholung, Landwirtschaft | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Rechtswert (X) | 568663 | Gemarkung | Hummelsbüttel (530) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Hummelsbüttel (520) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 1%], NSG Raakmoor [HH-507 / Anteil: 99%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

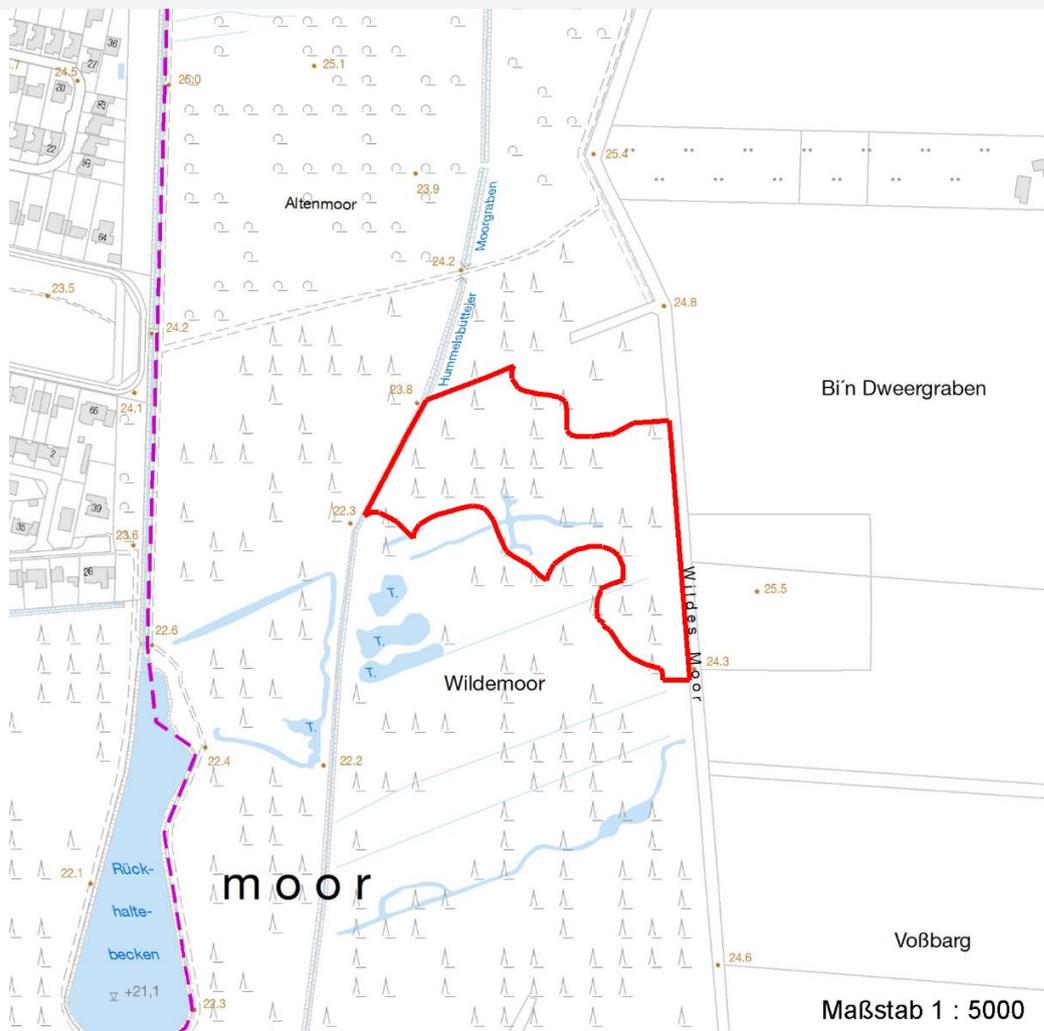
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 128 181 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21430,0776 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 40557 | 40648 | 6846 | 40 | 05.06.2001 | > | 6848 | 65 |
| 40557 | 40640 | 6846 | 64 | 05.06.2001 | > | 6848 | 89 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 21028 | 0 | 6846_128_210911_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|-------------------|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Standortpotential |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 128 181 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21430,0776 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---------------------------|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Keine |
| Bedeutung für Tiergruppe | Waldvögel |
| Maßnahmen | Standort vernässen - 1.16 |

Foto

Fotodatei 6846_128_210911_1.JPG
Bildbeschreibung Sonstiger Eichenmischwald am Ostrand des Raakmoores

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstige Bodensaure Eichen-Mischwälder (2000) | Biotoptyp | WQZ |
| - Zusatz | erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Anmoorgley | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 128 181 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21430,0776 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|--|
| Boden | |
| Humosität | h6 - extrem humos / anmoorig |
| Humusform | fa - Anmoor |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | windberuhigt |
| Zusätze - Btyp | 2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Larix kaempferi (Japanische Lärche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 40557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6846 6848 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel-Nord |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 128 181 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.09.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21430,0776 |
| | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | |

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