

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16247 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 | 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 84 | 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2729,2731 | |
| | | 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

Naturnaher Kiefern-mischwald mit Beimischung von Buchen und Traubeneichen, sowie nachwachsenden Buchen, Eichen, Birken und Fichten. Die Krautschicht besteht im Bestandesinneren vor allem aus Springkraut und Mauerlattich, am Rande Blaubeere und Brombeere.

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 | WNK | Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000) | | |
| 3 | 3 | starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Stadtscheide an der Landesgrenze | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 560409 | Hochwert (Y) | 5923001 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Harburger Berge (640.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Heimfeld (711) | Gemarkung | Vahrendorf-Forst (712) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 99%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

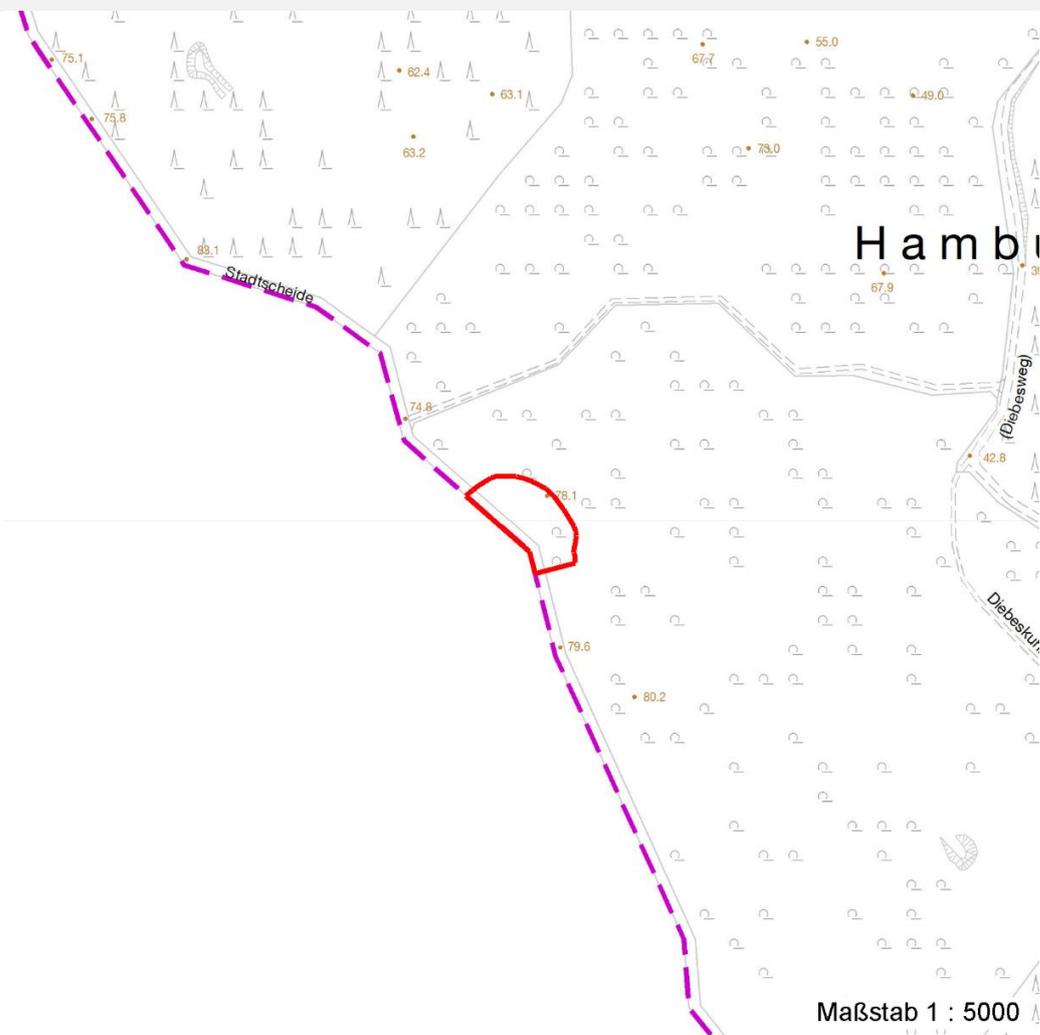
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16247 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 | 6024 |
| | | DK5 - Name | Haake | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 84 | 86 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 16.08.2000 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2729,2731 | |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 16247 | 16248 | 6022 | 84 | 05.09.2008 | K | 6024 | 86 |
| 16247 | 16051 | 6022 | 12 | 15.07.1985 | < | 6024 | 11 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44330 | 0 | 6022_84_160800_1.JPG | |
| 44331 | 0 | 6022_84_160800_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16247 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 | 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 84 | 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2729,2731 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|------------------------------|
| Gefährdung / Einflüsse | Keine |
| Wertgesichtspunkte | Positive Entwicklungstendenz |
| Ziele der Entwicklung | Naturnaher Laubwald |
| Maßnahmen | Junge Nadelhölzer entfernen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6022_84_160800_1.JPG | Fotodatei | 6022_84_160800_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000) | Biotoptyp | WNK |
| - Zusatz | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16247 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 | 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 84 | 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2729,2731 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| Standort, Relief | |
| Relief | Hügelrücken |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 60 % |
| 2. Baumschicht | 60 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 16.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,7 |
| | Reaktion | sehr sauer | 2,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Mycelis muralis (Mauerlattich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16247 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 | 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 84 | 86 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2729,2731 | |
| | | 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 | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | | |

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