

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16053 |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 75 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 103563,7625 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 3 | Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 2 | Flächenhafte starke bis kritische Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 4 | Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen |
| – Seltenheit | 2 | Allg. verbreiteter Biotoptyp, artenarm Dominanzbestände |

Bestandsbeschreibung

Undurchdringliche, unterschiedlich hohe Nadelholzdickung aus Fichten- und Douglasienanpflanzungen, vereinzelt auch alte Eichen- und Buchenüberhälter. Die Krautschicht ist in Folge von Lichtmangel spärlich und beschränkt sich auf häufige Arten wie Drahtschmiele, Himbeere und Brennnessel.

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 | WZZ | Sonstiger Nadelforst aus fremdländischen Arten (2000) | | |
| 3 | 1 | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich vom Kaiserstuhl-Weg, östlich der Martensbahn | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 561094 | Hochwert (Y) | 5923663 |
| 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: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

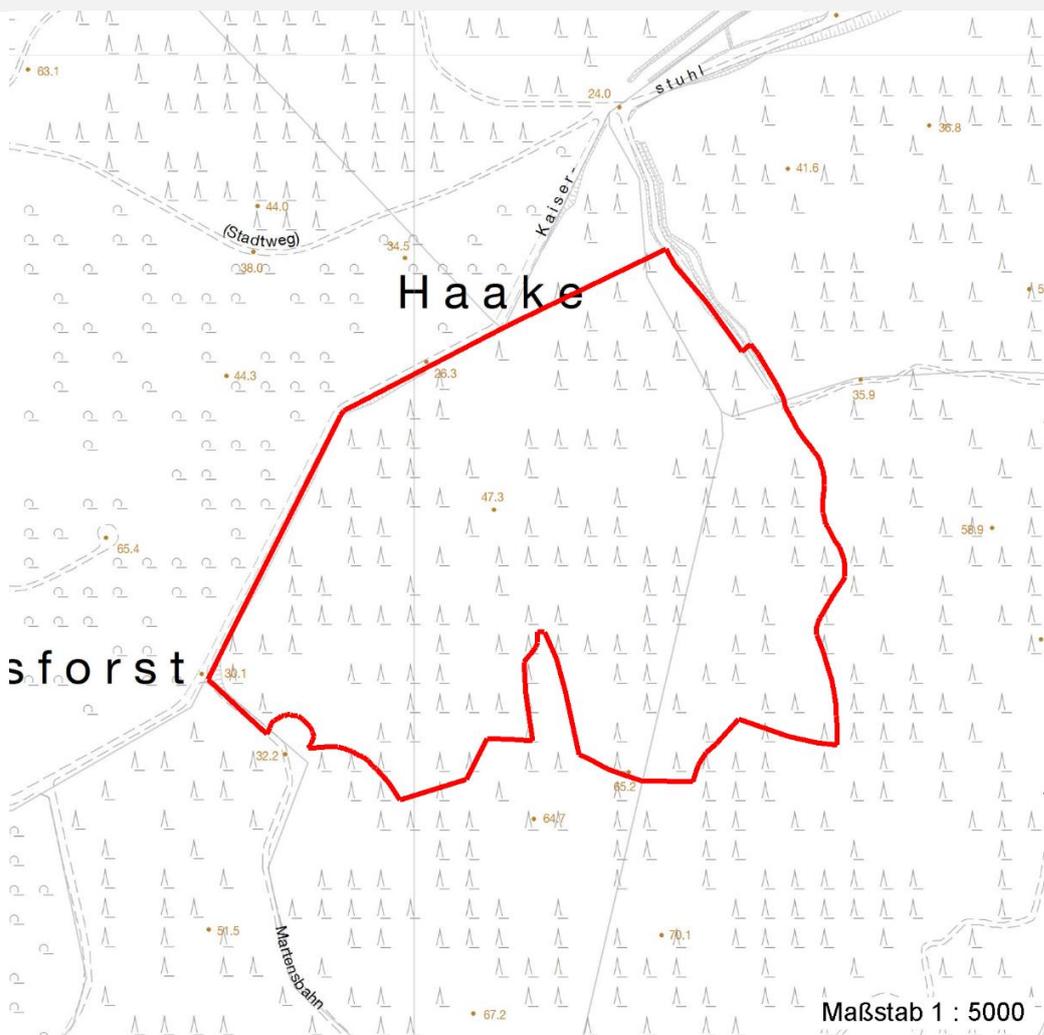
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 16053 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6022 6024 |
| | | | DK5 - Name | Haake |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 75 77 |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 15.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 103563,7625 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |
| | | | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 16053 | 16216 | 6022 | 114 | 15.09.2008 | N | 6024 | 119 |
| 16053 | 16056 | 6022 | 143 | 15.09.2008 | N | 6024 | 10027 |
| 16053 | 16116 | 6022 | 8 | 15.07.1985 | / | 6024 | 7 |
| 16053 | 16050 | 6022 | 13 | 15.08.1985 | / | 6024 | 12 |
| 16053 | 16225 | 6022 | 15 | 15.08.1985 | / | 6024 | 14 |
| 16053 | 16234 | 6022 | 16 | 15.08.1985 | > | 6024 | 15 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44262 | 0 | 6022_75_150800_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

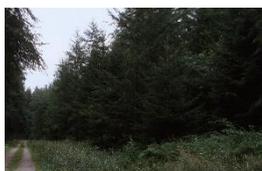
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16053 |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 75 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 103563,7625 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-----------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Nadelholz dominiert |
| Wertgesichtspunkte | Artenarm |
| Ziele der Entwicklung | Naturnaher Laubwald |
| Maßnahmen | Entwicklung zum Mischwald fördern |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6022_75_150800_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Nadelforst aus fremdländischen Arten (2000) | Biotoptyp | WZZ |
| - Zusatz | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | Ja |
| | | Hauptfläche | 100 % |
| | | Flächenanteil | Nein |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechsel trocken |
| Standort, Relief | |
| Relief | bewegt |
| Neigung - Gelände | N4 - stark geneigt (18-27 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 3 - schattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 100 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 8.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 16053 |
| | | DK5 DK5-GK | 6022 6024 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Haake |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 75 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 103563,7625 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,2 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea sitchensis (Sitka-Fichte) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

12

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