

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 16326 |
| | | DK5 DK5-GK | 6024 6026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bostelbek |
| Bearbeitung | HEN Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 22 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1985 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 114445,9133 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Spezielle Nutzungen: Fortsliche Nutzung, Erholungswald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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 | WQ | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich vom Eierstieg | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 560756 | Hochwert (Y) | 5924074 |
| 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%] | | |

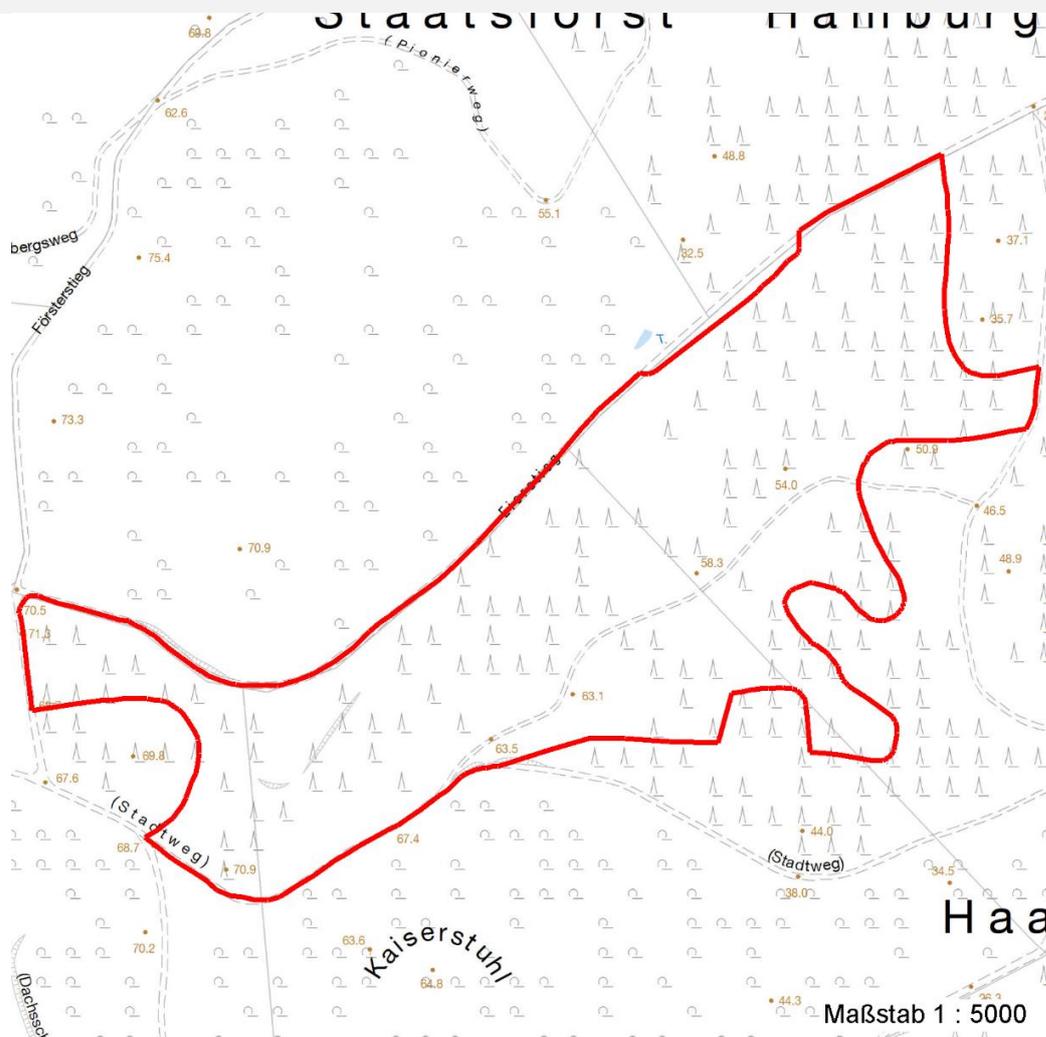
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 16326 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6024 | 6026 |
| | | DK5 - Name | Bostelbek | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 22 | 26 |
| Bearbeitung | HEN | Kartierung | 15.07.1985 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 114445,9133 | |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 16326 | 16319 | 6024 | 22 | 25.07.2000 | K | 6026 | 26 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Zurueckdraengung des Spontanbewuchses durch starke Beschattung durch Buchen |
| Wertgesichtspunkte | (Calamagrostis arundinacea) Artenarm Vorkommen seltener Arten artenarme Ausprägung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 16326 |
| | | DK5 DK5-GK | 6024 6026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bostelbek |
| Bearbeitung | HEN | Biotop-Nr. alt | 22 26 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1985 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 114445,9133 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Dominanz von Laubgehölzen Pflegehieb durch Plenternutzung Entwicklung zum naturnahen Laubmischwald |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | Biotoptyp | WQ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Standort: Substrat: Erde (natürlich) | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 3,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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 capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | | B1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|---|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m] | 16326 6024 Bostelbek 22 15.07.1985 114445,9133 | 6026 |
| Handlungsbedarf | Nein | | | |
| Bearbeitung | HEN | Kopie | Nein | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | 1 | | V | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Larix kaempferi (Japanische Lärche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Moehringia trinervia (Dreinerbige Nabelmiere) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio sylvaticus (Wald-Greiskraut) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Trientalis europaea (Siebenstern) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 27 | | | |

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