

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108077 |
| | | DK5 DK5-GK | 6020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Vahrendorf |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 210 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4141,1285 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Buchen-Jungbestand mit lockerem Überhalt aus Fichte, Weißtanne und Douglasie.

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 | WJL | Laubwald-Jungbestand (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---|--|
| Lagebeschreibung | im Stuck | Hochwert (Y) | 5920430 |
| Nachbarnutzung/en | Wald | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Rechtswert (X) | 560920 | Gemarkung | Vahrendorf-Forst (712) |
| Bezirk | Harburg | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eißendorf (710) | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%] | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

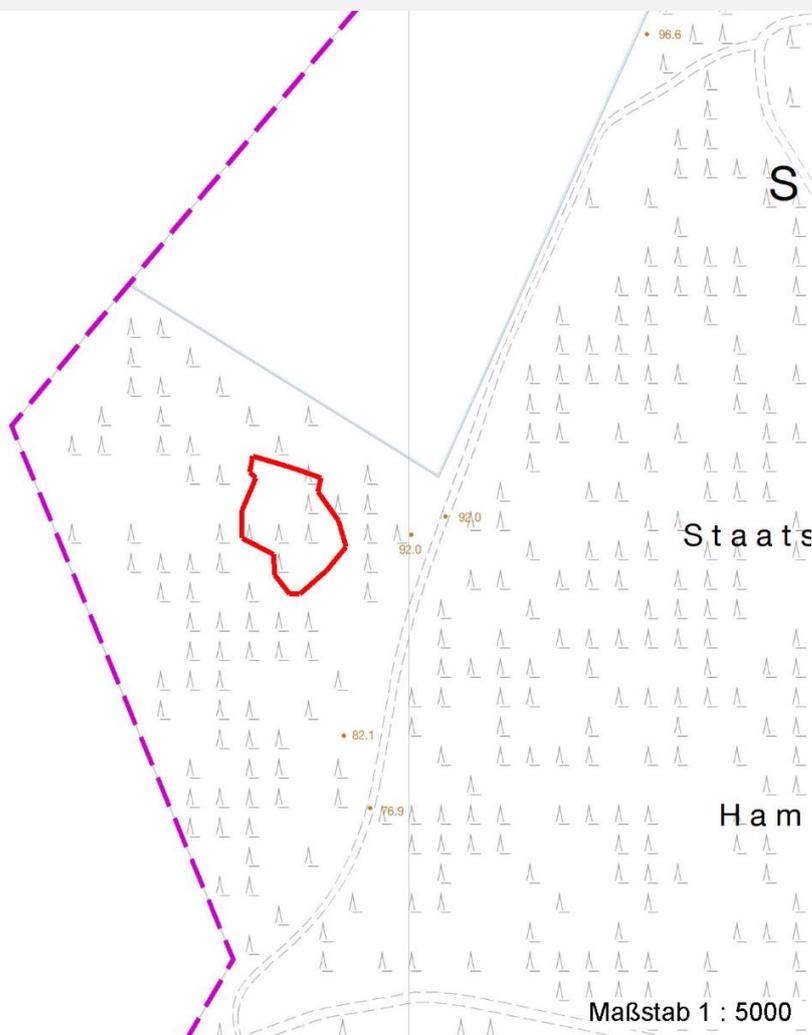
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108077 |
| | | DK5 DK5-GK | 6020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Vahrendorf |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 210 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4141,1285 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 108077 | 15965 | 6020 | 62 | 10.10.2007 | < | 6022 | 62 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108077 |
| | | DK5 DK5-GK | 6020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Vahrendorf |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 210 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4141,1285 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Laubwald-Jungbestand (2000) | Biotoptyp | WJL |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abies alba (Weiß-Tanne) | 7 | l | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Abies alba (Weiß-Tanne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milium effusum (Wald-Flattergras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | l | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | l | | B1 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108077 |
| | | DK5 DK5-GK | 6020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Vahrendorf |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 210 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4141,1285 |
| | | 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 rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | l | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Thuja plicata (Riesen-Lebensbaum) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | |

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