

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108050 |
| | | DK5 DK5-GK | 6018 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Im Stuck |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 170 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.05.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 21623,8534 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Geringes Baumholz aus Traubeneiche und Stieleiche mit Buchenunterstand aus Pflanzung. Hinsichtlich der Trophie im oberen Bereich bodensaurer Eichenwaldstandorte.

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 | WQT | Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000) | | |
| 4 | 9190 | Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | im Stuck | Hochwert (Y) | 5919808 |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Acker | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Rechtswert (X) | 560781 | Gemarkung | Vahrendorf-Forst (712) |
| Bezirk | Harburg | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eißendorf (710) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

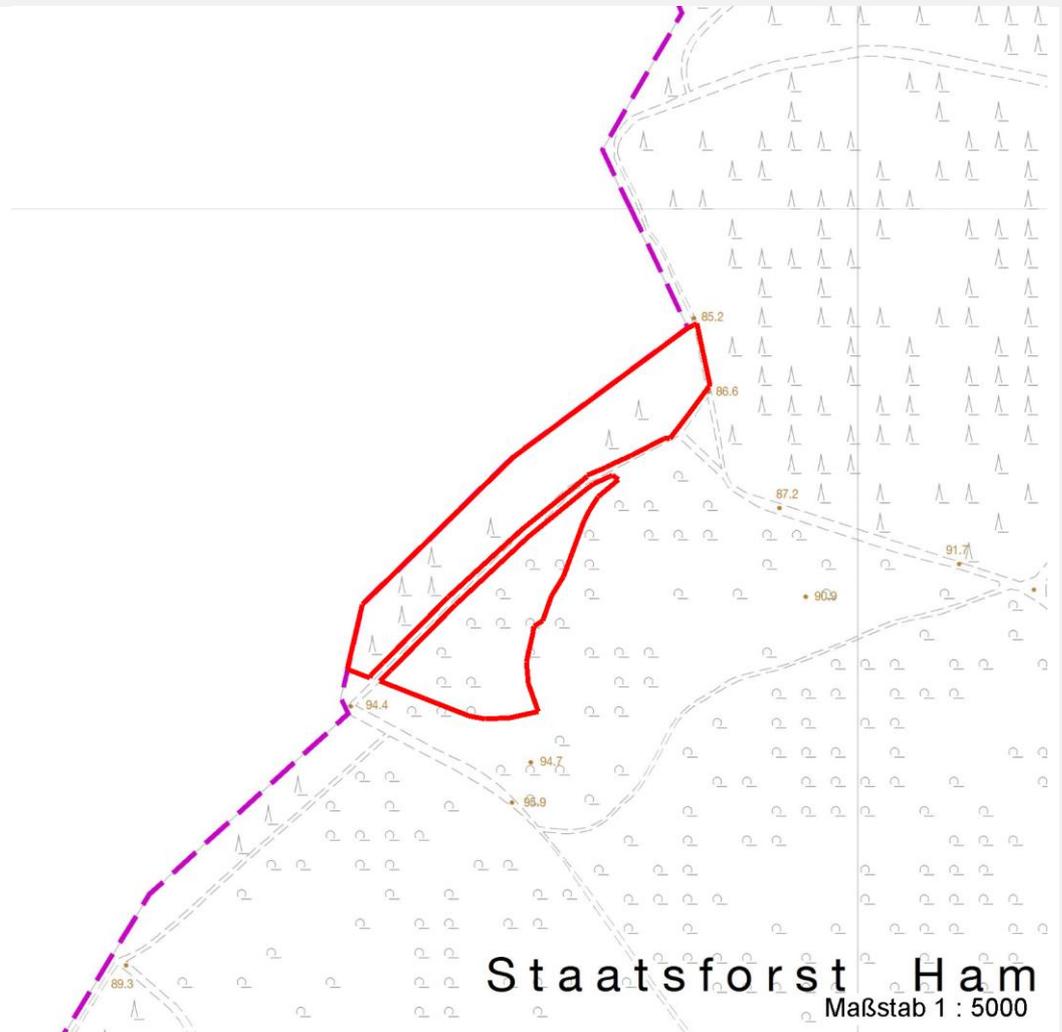
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108050 |
| | | DK5 DK5-GK | 6018 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | ImStuck |
| Bearbeitung | JHA | Biotop-Nr. alt | 170 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.05.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 21623,8534 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 108050 | 15718 | 6018 | 9 | 26.09.2007 | < | 6020 | 9 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108050 |
| | | DK5 DK5-GK | 6018 |
| | | DK5 - Name | ImStuck |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 170 |
| Bearbeitung | JHA | Kartierung | 25.05.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21623,8534 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000) | Biototyp | WQT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur | FFH-LRT | 9190 |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------|---|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | Habitatbäume und Aspen in der Waldaußengrenze erhalten. |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|--|--|------|----|---|
| 1 Lebensraumtyp | | | | |
| 3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| 4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| 5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | | |
| 1 9190 (BFN) Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur | | | B | |
| 3 Arteninventar | | | | A |
| 4 Habitatstrukturen | | | | C |
| 5 Beeinträchtigungen | | | | B |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,7 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 4 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|--------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 108050 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6018 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | ImStuck |
| Bearbeitung | JHA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 170 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 25.05.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21623,8534 |
| | | | 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 |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | d | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | b | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse) | 7 | l | | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milium effusum (Wald-Fluttergras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | l | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex sanguineus (Blut-Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 108050 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6018 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | ImStuck |
| Bearbeitung | JHA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 170 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 25.05.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21623,8534 |
| | | | 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 | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Trientalis europaea (Siebenstern) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 47 | | | | | |

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