| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|--|----------------------------|--------|------|--|---------------------------------------|------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | amburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 60547 7642 Meiendorf | 7644 | |
| Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte | Nein BRA Fläche 1 | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 11 14.09.2006 14277,2083 | | |

| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Schutz nur | r teilweise Nein | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Gesamtbewertung | 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | | | | | | | |
| Alter | 4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre | | | | | | | |
| Belastungsgrad | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß | | | | | | | |
| Ökolog. Funktion | 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverb | 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer | | | | | | |
| - Seltenheit | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. Biotoptyp | verbr. artenreicher | | | | | | |

Bestandsbeschreibung

Noch junger, in Reihen gepflanzter Laubholzbestand aus Stiel-Eichen, Birken, Rotbuchen, Bergahorn und Rot-Eichen. Der Bestand ist von einzelnen Überhältern - Stieleichen und Birken mit Stammdurchmessern von bis zu 40 cm - überragt. Die gepflanzten Gehölze haben Stammdurchmesser um 5-10 cm und Wuchshöhen um 10m. Der Boden ist stark überschattet und krautarm. Es dominiert eine unbewachsene Laubstreuauflage. Daneben tritt verstärkt Brombeergebüsch und Breitblättriger Wurmfarn auf. Artenreicher ist die Vegetation nur an den Rändern der umgebenden Waldwege. Auch eine Strauchschicht ist gegenwärtig kaum ausgeprägt.

| Vo | rkon | nmen an B | iotoptypen | | |
|----|------|-----------|-----------------------------|----|--------------------|
| 1 | TF | | Тур | 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 | | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald | | |
| Rechtswert (X) | 576512 | Hochwert (Y) | 5943686 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet |
| | | | (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf (525) | Gemarkung | Volksdorf (540) |
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lem | sahl-Mellingstedt, Vo | lksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: |
| | 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

20.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 60547 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7642 7644 DK5 - Name Meiendorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 11 7 **Bearbeitung** BRA Kartierung Kopie Nein 14.09.2006 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 14277,2083 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

1

Räumliche Lage Karte Neue Koppel 0 Meiendorfer Kamp Maßstab 1 : 5000 28 15

| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------------|----------------------|-------------------------|-----------|----------|------------------|--|--|--|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) | | | |
| 60547 | 60546 | 7642 | 11 | 21.07.1997 | K | 7644 | 7 | | | |
| 60547 | 118721 | 7642 | 11 | 02.08.2017 | N | 7644 | 7 | | | |
| 60547 | 118721 | 7642 | 11 | 02.08.2017 | K | 7644 | 7 | | | |
| Zuordnung: N = n | achfolgende Kartieri | ing K - waite | re Kartierungen (zei | tlich vorher oder nachl | har) | | | | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 16163 | 0 | 7642_11_140906_1.JPG | |

20.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 60547 **DK5** | DK5-GK Projekt Biotopkartierung Hamburg 7642 7644 DK5 - Name Meiendorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 11 7 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** 14.09.2006 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 14277,2083

| Weitere Angaben | |
|------------------------|---|
| Merkmal | Wert |
| Gefährdung / Einflüsse | Forstliche Überprägung, Reihenpflanzung, einaltriger Bestand; Pflanzung der nicht vollständig heimischen Roteichen. |
| Wertgesichtspunkte | Im Übrigen heimische Artenzusammensetzung, wenige bedeutene Altbäume (Kleinlebensräume) |
| Maßnahmen | Bestand der Sukzession überlassen, forstliche Nutzung einschränken. |

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

7642_11_140906_1.JPG

1

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 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

20.04.2020 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|-----------|------|----------------------------|----------------------|------|---|
| Duciald | Dietopkartierung He | na h u ra | | Interne Nr. | 60547 7642 | 7644 | |
| Projekt | Biotopkartierung Ha | mburg | | DK5 DK5-GK DK5 - Name | Meiendorf | 7044 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 11 | 7 | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 14.09.2006 | | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 14277,2083 | } | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Weitere Angaben | |
|------------------|--|
| Merkmal | Wert |
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) |

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswert | tung) | |
|----------------|--------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,6 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|----|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------|---------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rote | e Liste | e | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | ٧ | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarn) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brombeere) | / | VV | | _ | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |

20.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|----------------------------------|-------|------|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 60547 | | |
| Projekt | Projekt Biotopkartierung Hamburg | | | DK5 DK5-GK | 7642 | 7644 | |
| | | | | DK5 - Name | Meiendorf | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 11 | 7 | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 14.09.2006 | | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 14277,2083 | 3 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----|---|---|----|--------------------------------|-------|-------|----|----|----|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | М | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | W | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | W | | - | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | Z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | 1 | | | | | 1 | | 1 | | |
| | | | | | Anz | ahl A | Arten | | | 25 | | | | | | | |

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

20.04.2020 Seite 5 von 5