

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 64880 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 67 109 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 25.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,3844 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Großflächiger Pionierwald auf frischem bis trockenem Standort, mit Dominanz von Birken, die im Moment meist Stammstücken zwischen 5 und 10 cm erreichen und Wuchshöhen um 10 bis 12 m. Daneben treten vereinzelt Weiden, einzelne Erlen, mitunter auch Eichen im Bestand auf. Das Unterholz ist z.T. recht dicht, mit weiterem Jungwuchs von Bäumen, einem größeren Bestand aus Himbeere am Waldboden. Im Saum bilden sich Gebüsche aus Holunder. Im Inneren ist der Bestand teils aufgrund der Beschattung unbewachsen am Boden. Bestände aus Hopfen bilden Lianengesellschaften.

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 | WPB | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Östlich Stellmoorer Quellfluss, Nordrand des Gebietes | | |
| Nachbarnutzung/en | Staudenfluren, Seggenrieder, Hecke, Intensivgrünland | | |
| Rechtswert (X) | 579461 | Hochwert (Y) | 5943615 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Meiendorf (541) |
| 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 | NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 2%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 98%] | | |
| FFH-GEBIET | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

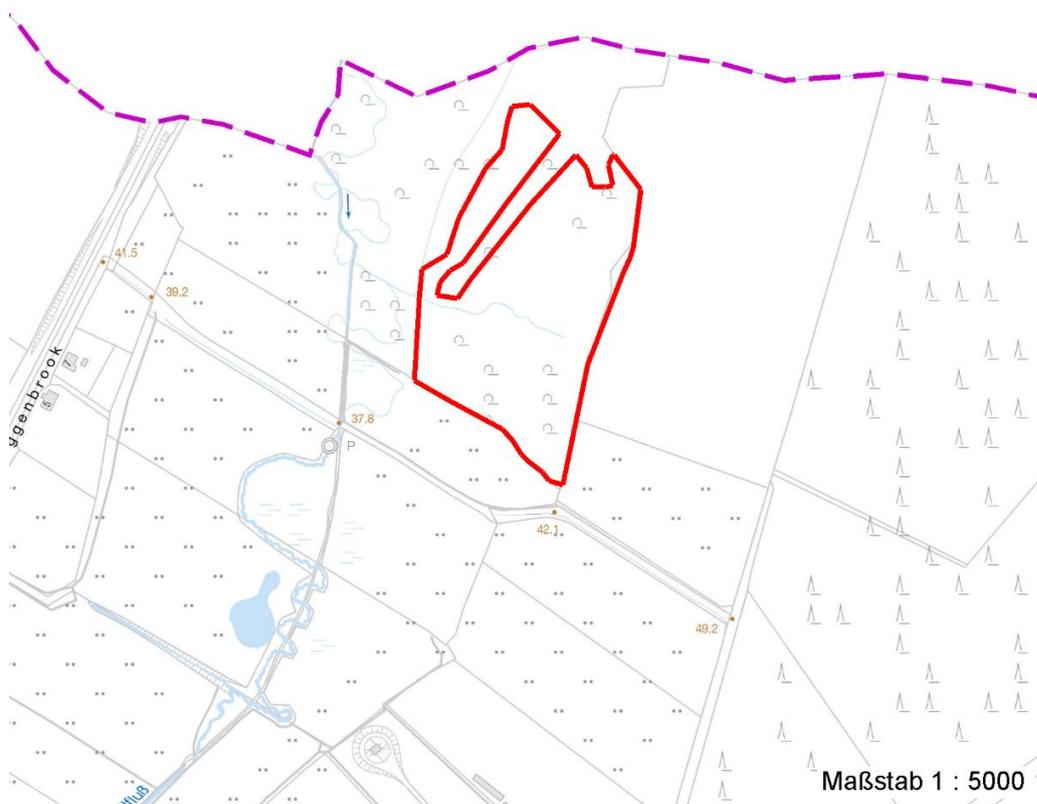
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64880 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 67 109 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,3844 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64880 | 64865 | 7842 | 67 | 20.09.1997 | K | 7844 | 109 |
| 64880 | 118488 | 7842 | 563 | 24.07.2018 | N | | |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Gleichaltrig, relativ artenarm |
| Wertgesichtspunkte | Weitgehend natürlicher Aufwuchs, totholzreich, dicht, Unterstand für Wildtiere |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64880 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 67 109 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,3844 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|----------------------------------|
| | Säuger |
| | Vögel |
| Maßnahmen | Weiter der Sukzession überlassen |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | Biotoptyp | WPB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges. |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,6 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|--------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 64880 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 67 109 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 25.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21112,3844 |
| | | | 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 | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus spec. (Kornelkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Eupatorium cannabinum (Wasserdost) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ficaria verna (Scharbockskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 26 | |

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