

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118359 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 18 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4468,1774 |
| | | 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 | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten |

Bestandsbeschreibung

Naturferne Gehölzpflanzung aus Lärche, Robinie, Berg-Ahorn, Linde und Schwarz-Erle. Beim Berg-Ahorn mit Stammdicken von bis zu 40 cm, im übrigen meist mit Stämmen unter 20 cm Durchmesser. Das Gehölz hat eine Höhe von rund 10 m, ist am Boden totholzreich, beschattet, etwas feucht, mit größeren Beständen von Brennessel in den Säumen und Rasenschmiele und Kratzbeere im Inneren, randlich auch mit dem eindringenden grasreichen Wuchs der benachbarten Flächen, ohne erkennbaren Waldmantel oder -saum mit relativ abruptem Übergang zu den benachbarten extensiv genutzten Flächen.

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 | HGX | Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südl. Hagenweg, östlich Sendemast | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, brach | | |
| Rechtswert (X) | 579787 | Hochwert (Y) | 5942884 |
| 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 Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

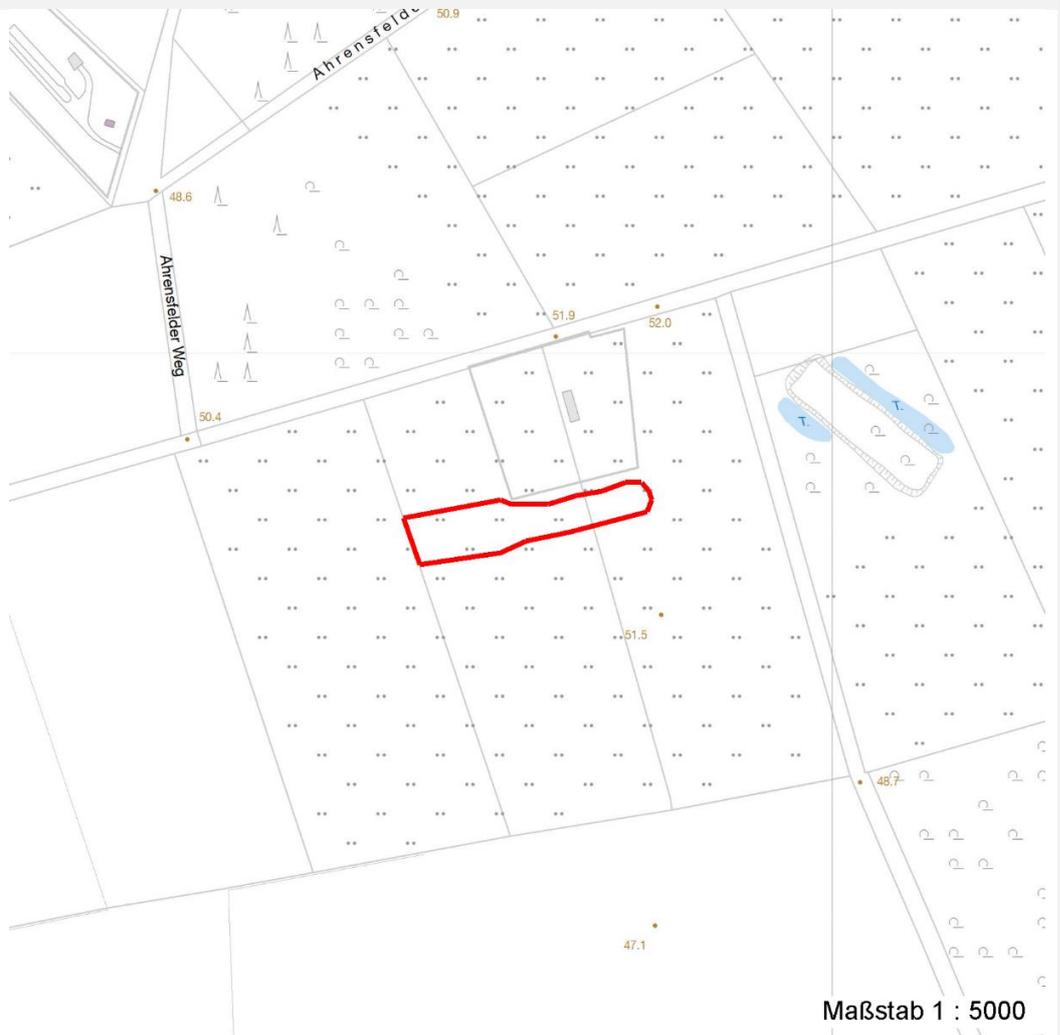
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118359 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 18 15 |
| Bearbeitung | JSA | Kartierung | 29.08.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4468,1774 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118359 | 65041 | 7842 | 18 | 15.09.1991 | K | 7844 | 15 |
| 118359 | 64993 | 7842 | 18 | 18.08.2005 | K | 7844 | 15 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 64127 | 0 | 7842_18_290817_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Naturferne Gehölzpflanzung, Ruderalisierung des Umfeld des. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118359 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 18 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4468,1774 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Gliederung der Landschaft, Abschirmung der offenen Bereiche gegen die Wege. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsch |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Robinien als teils aggressiven Neophyten und Nadelgehölze entfernen. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7842_18_290817_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018) | Biotoptyp | HGX |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.3) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118359 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 | 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 18 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 29.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 4468,1774 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 1 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,4 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | |
| Larix spec. (Lärche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia spec. (Linde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118359 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 | 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 18 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 29.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 4468,1774 |
| | | | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | |

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