

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 64935 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 35 33 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 31.08.2005 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 10425,6673 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 3.3 Borstgrasrasen | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| 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

Von Gräsern dominierte, trocken-magere, offene Fläche mit randlich v.a. im Süden einsetzender leichter Verbuschung aus Birken-Jungwuchs. Im vorderen östlichen Teil teils recht mager, offen, artenreich, mit Vorkommen von Sparriger Binse und Borstgras, hier auch teils etwas blütenreicher. Im größeren übrigen Teil im Westen von verfilzenden Grasfluren dominiert, in denen Draht-Schmiele vorherrscht. Der Bereich ist kleinklimatisch günstig rundherum von Gehölzen und dem Müllberg Hötligbaum abgeschirmt, besonnt, trocken-mager, jedoch wenig genutzt und durch Vergrasung und Verfilzen allmählich an Arten verarmt. Das Gelände ist leicht wellig mit Niveauunterschieden von maximal 2 m. Der Grasaufwuchs ist teilweise stark horstig, stark verfilzend, seit langem ungenutzt. Teilbereiche der Fläche sind als Trocken- und Borstgrasrasen geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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 | 50 % |
| 2 | AKT | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 25 % |
| 2 | TMZ | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | | |
| 1 | 3 | | | 25 % |
| 2 | TNT | Trockener Borstgrasrasen (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Brachflächen, Verbuschungsflächen | | |
| Nachbarnutzung/en | 579112 | Hochwert (Y) | 5942612 |
| Rechtswert (X) | | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Bezirk | Wandsbek | Gemarkung | Meiendorf (541) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

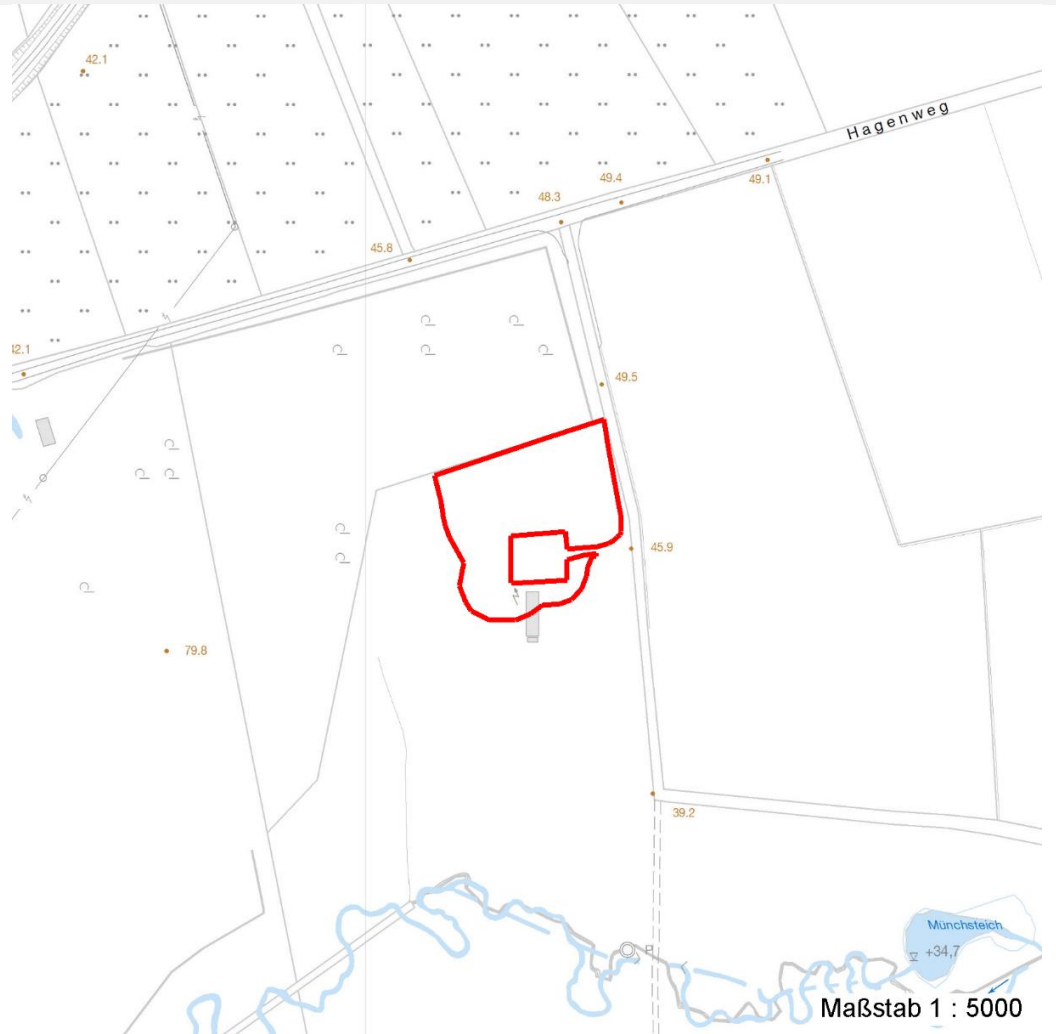
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64935 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 35 33 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10425,6673 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64935 | 64922 | 7842 | 35 | 15.07.1991 | K | 7844 | 33 |
| 64935 | 118321 | 7842 | 442 | 17.07.2018 | N | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 2143 | 0 | 7842_35_310805_1.JPG | |
| 2144 | 0 | 7842_35_310805_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64935 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 35 33 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10425,6673 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte | Verlust der wertvollen Artenvielfalt durch Vergrasung, Aufgabe der Nutzung. Vorkommen seltener Arten, wertvoller trocken-magerer, sandiger Standort, kleinklimatisch begünstigt, wertvoller Insekten-Lebensraum, naturnah entwickelt, geringe Nutzungsintensität. |
| Maßnahmen | Vegetation gelegentlich mähen, Mähgut immer abfahren, eventuell weniger wertvolle Teilbereiche im 10-Jahres-Rhythmus abschieben, um offen-magere Initialstadien zu schaffen und zu erhalten. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 7842_35_310805_1.JPG | Fotodatei | 7842_35_310805_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | Biotoptyp | AKT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 64935 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 35 33 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 31.08.2005 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 10425,6673 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 3 - stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32.0.02 - Corynephorsetalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen) 38.0.01 - Nardetalia (Borstgras-Magerrasen) 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 4,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffarm | 3,1 |
| | Reaktion | sauer | 3,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trefle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pairae (Pairas Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crepis capillaris (Grüner Pippau) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 2 | | 3 V | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | V | V V | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64935 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 35 33 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10425,6673 |
| | | 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 | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 1 | | 3 | | V |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | V |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | | V |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lichenes (Flechten) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cladonia spec. (Becherflechte) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 9 | 8 | 4 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | Biotoptyp | TMZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 25 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64935 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 35 33 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 31.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10425,6673 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Trockener Borstgrasrasen (2000) | Biotoptyp | TNT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 25 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |