

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118469 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 548 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1190,1384 |
| | | 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 | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten |

Bestandsbeschreibung

Alte Sukzessionsfläche, Brachfläche und Ruderalfläche, vermutlich entstanden aus umfangreicheren Ablagerungen von Erdmaterialien, kompostierfähiger Materialien. Auch jetzt werden in den Randbereichen noch größere Mengen Astschnitt abgelagert. Das Gehölz ist im Nordosten zunehmend verbuscht und greift über den Radweg bis an die Straße über. Hier sind auch ältere Eichen vorhanden (BHD 50 cm, 60 cm, Höhe: 16 m). Sal-Weide bildet größere baumartige Gehölze und zwei Silber-Weiden (BHD 50 cm, Höhe 16 m) haben sich entwickelt, dazu Espen, Eichen, Echte Traubenkirsche. Im Süden ist es noch großflächig offener, von Rubusarten beherrscht. Im Inneren mit höheren Anteilen von Brennesseln und Schleierfluren aus Zaunwinde. Wenig zugänglich durch Dornengebüsch und sehr unebenem Boden. Mittel- bis langfristig ist damit zu rechnen, dass sich der Bestand zu einem naturnahen Feldgehölz entwickeln wird. Am Boden sehr dicht, totholzreich und vermutlich günstig als Lebensraum für zahlreiche Tiere. Die Silberweiden wurden jung als Kopfbäume geschnitten. Entlang der Straßenböschung Ulmen als Stockausschlag.

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 | 60 % |
| 2 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | HGM | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | NW Meiendorfer Straße, nördliche Landesgrenze | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Straße, Graben | | |
| Rechtswert (X) | 578827 | Hochwert (Y) | 5943900 |
| 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 NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

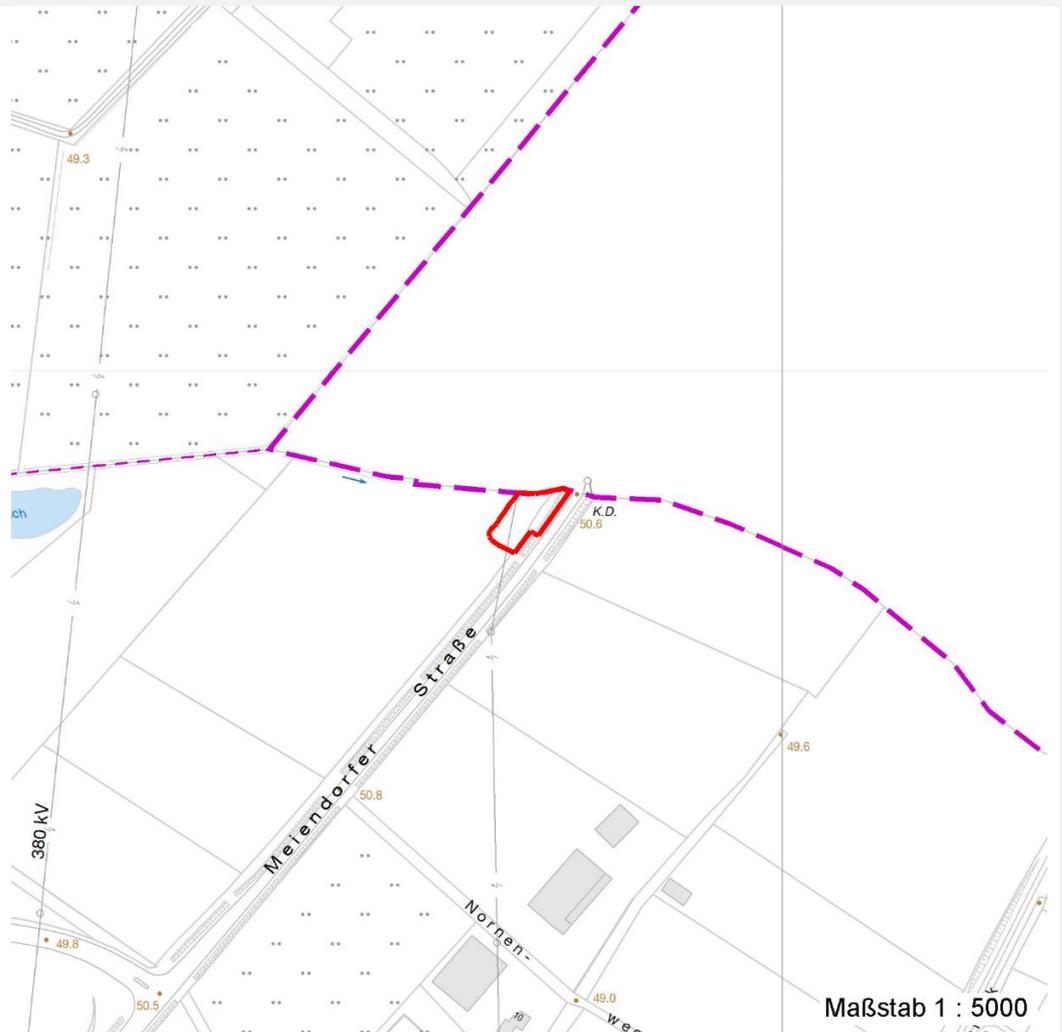
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118469 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 548 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1190,1384 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|

| | | | | | | | |
|--------|-------|------|----|------------|---|------|-----|
| 118469 | 65074 | 7842 | 86 | 25.09.2006 | / | 7844 | 139 |
|--------|-------|------|----|------------|---|------|-----|

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 64356 | 0 | 7842_548_100718_1.JPG | |
| 64357 | 0 | 7842_548_100718_2.JPG | |
| 64358 | 0 | 7842_548_100718_3.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118469 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Bearbeitung | JSA | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 548 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 10.07.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 1190,1384 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Gefährdung/ Einflüsse Wertgesichtspunkte | Ablagerungen von Kompostierbaren Abfällen strukturreich, unzugänglich, dicht, Trittsteinbiotop innerhalb der Ackerflächen, vermutlich wertvolles Brutvogelghabitat, Insekten-Lebensraum, Rückzugsraum für Kleintierfauna |
| Maßnahmen | Müllablagerungen entfernen und unterbinden, Sukzession |

Foto

Fotodatei 7842_548_100718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_548_100718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_548_100718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118469 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 548 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 10.07.2018 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 1190,1384 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | Biotoptyp | AKM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 8 - sehr stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 1 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,7 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 8,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118469 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 548 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 10.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1190,1384 |
| | | 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 | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lamium album (Weiße Taubnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ulmus glabra (Berg-Ulme) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018) | Biototyp | HGM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.3) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |