

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118459 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 539 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 09.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 8439,1242 |
| | | 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 | 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Vor einigen Jahren angelegte eingezäunte Grünanlage mit Gewässer (Regenrückhaltefunktion, s. Nachbarbiotop), einigen älteren Gehölzen die zum Teil aus der Zeit vor der benachbarten Einzelhausbebauung stammen (s. Nachbarbiotop) und der hier besprochenen Blühwiese.

Das wellig angelegte Grünland wurde vor einigen Jahren unter Verwendung einer blütenreichen Mischung eingesät und weist ein häufiges Vorkommen von Wiesenflockenblume und Echtem Labkraut auf. Daneben u. a. mehrere Klee-Arten, Wilde Möhre, Kleiner Wiesenknopf. Die Wiese wird durch einen Imker als Bienenweide genutzt. Die Pflege erfolgt durch Mahd, wobei die anscheinend erste Mahd Anfang Juli durchgeführt wurde. Das Mahdgut wurde abgeräumt, einige langstielige Heu-Reste sind noch vorhanden. Einige Stieleichen und Ebereschen wurden gepflanzt. Es kommt etwas Jakobs-greiskraut auf. Im Westen ist ein Grabenstück integriert, was derzeit trocken ist, der Entwässerung der Wohnsiedlung dient und ein kiesiges Bett hat, teilweise eine Steineinfassung. Der parallel zu den Gärten verlaufende Teil des Grabens ist stark gärtnerisch überprägt und wurde daher dem Siedlungsbereich zugeordnet.

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 | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | FGX | Abwassergraben (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | NE Meiendorfer Rund | Hochwert (Y) | 5943839 |
| Nachbarnutzung/en | Einzelhausbebauung, Knicks | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Rechtswert (X) | 578527 | Gemarkung | Meiendorf (541) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

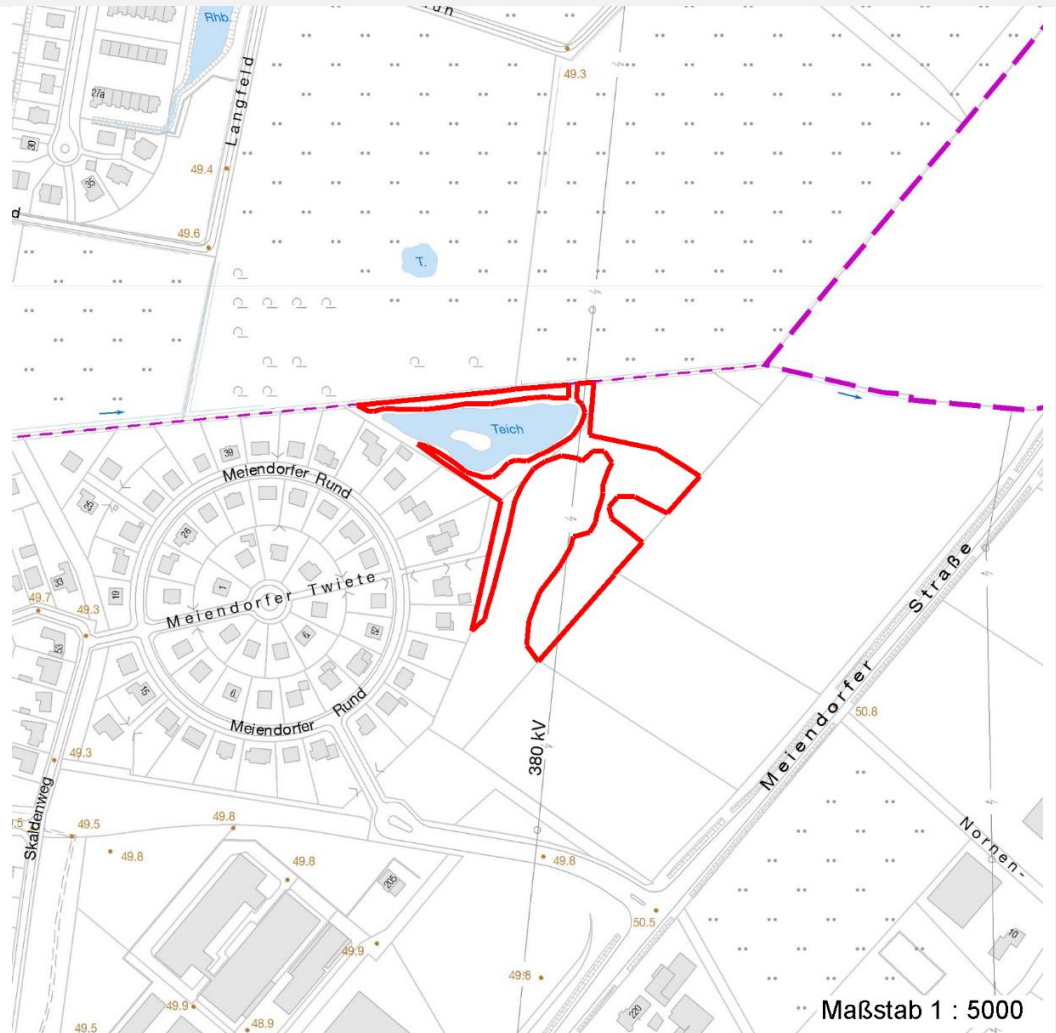
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118459 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 | |
| | | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 539 | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Nein | Kartierung | 09.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 8439,1242 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118459 | 64809 | 7842 | 198 | 01.10.2005 | / | 7844 | 10052 |
| 118459 | 64921 | 7842 | 199 | 01.10.2005 | / | 7844 | 10053 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 64329 | 0 | 7842_539_090718_1.JPG | |
| 64330 | 0 | 7842_539_090718_2.JPG | |
| 64331 | 0 | 7842_539_090718_3.JPG | |
| 64332 | 0 | 7842_539_090718_4.JPG | |
| 64333 | 0 | 7842_539_090718_5.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118459 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Bearbeitung | JSA | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 539 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Kartierung | 09.07.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 8439,1242 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Intensive Freizeit-Nutzung durch benachbarte Siedlung, etwas künstliche Artenzusammensetzung |
| Wertgesichtspunkte | blütenreiche Fluren |
| Maßnahmen | weiterhin als ein-schürige, spät gemähte Wiese nutzen und Mahdgut abräumen |

Foto

Fotodatei 7842_539_090718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_539_090718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_539_090718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_539_090718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118459 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 539 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 09.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 8439,1242 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges mesophiles Grünland | (2018) | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | | Entw.potential LRT | |
| | | | Hauptfläche | Ja |
| | | | Flächenanteil | 100 % |
| | | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume) | 7 | h | | | | | | | | | | | | 3 | V | | |
| Daucus carota (Wilde Möhre) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | V | V | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium verum (Echtes Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118459 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7842 |
| Bearbeitung | JSA | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 539 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Kartierung | 09.07.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 8439,1242 |
| | | 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 |
| Trifolium medium (Mittlerer Klee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 27 | | | |

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 |
| Biotoptyp | Abwassergraben | Biotoptyp | FGX |
| - Zusatz | (2018) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |