

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65142 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 265 140 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.09.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 559,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Austrocknender Entwässerungsgraben zwischen Ackerflächen am Stadtrand, auf rund 5m Breite v.a. von nitrophilen Brennessel- und Schleierfluren und nur wenig gewässertypisch und nur an wenigen Stellen von einzelnen Birken oder Weiden mit maximal 10cm Stammdicke bewachsen.

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 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | f | feucht, nass (f) | | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

| | | | |
|---|--|--|--|
| Rechtswert (X) | 579036 | Hochwert (Y) | 5943824 |
| 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 | |
| | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 91%] | | |

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65142 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 265 140 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.09.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 559,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 65142 | 65143 | 7842 | 265 | 22.09.2006 | K | 7844 | 140 |
| 65142 | 118470 | 7842 | 265 | 10.07.2018 | K | 7844 | 140 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Gefährdung, bzw. Entwertung von Feuchtflächen im Nordwesten (Volksdorf) durch schnelle und direkte Entwässerung zum Stellmoorer Quellfluß; Nährstoffeinträge aus den umgebenden Ackerflächen |
| Wertgesichtspunkte | Relativ breiter Bereich mit nur extensiv gepflegter Ruderalvegetation als Lebensgrundlage für einige ubiquitäre Kleintiergruppen. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65142 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 265 140 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.09.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 559,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Graben nicht unterhalten; mehr Wasser im Gebiet zurückhalten; Die Spontanvegetation des heutigen Grabenbereiches jedoch wegen der ökologischen Leitfunktionen erhalten. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | feucht, nass (f) | - 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 | 8 - sehr stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.01.02.0.04 - Urtica-Convolvulus sepium-Ges. 19.2.02.02.0.01 - Artemisio-Tanacetum vulgaris (Rainfarn-Beifuß-Flur) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65142 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 265 140 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.09.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 559,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | h | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | d | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 21 | | | | | |

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