

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118523 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 236 66 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Ja | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 98,03 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.1 Feldhecken | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Entwässerungsgraben mit derzeit nur im unteren Abschnitt wenig Wasserführung ca. 30 bis 40 cm unter Flur. Der Graben ist nicht unterhalten, stark verschlammte, derzeit kaum mit offener Wasserfläche, ohne gewässertypische Vegetation, vollständig überwachsen von Grau-Weidengebüsch, das eine Höhe von 5 m erreicht und bis auf ca. 10 m Breite auslädt. Der Grabenbereich ist gegen die benachbarte Beweidung ausgezäunt. Im Inneren am Boden recht kräftig überschattet und daher wenig und recht monotone Krautflur, v.a. Brennesselfluren. eine Überschleierung mit Zaunwinde setzt ein.

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 | 80 % |
| 2 | HHS | Strauchhecke (2018) | | (§ 14 (2) 2.1) |
| 3 | f | feucht, nass (f) | | |
| 1 | 2 | | | 20 % |
| 2 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 3 | gx | (Grau-)Weiden-Typ (gx) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | S Quellfluss, NW Bahn | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, intensiv | | |
| Rechtswert (X) | 578672 | Hochwert (Y) | 5942900 |
| 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 Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

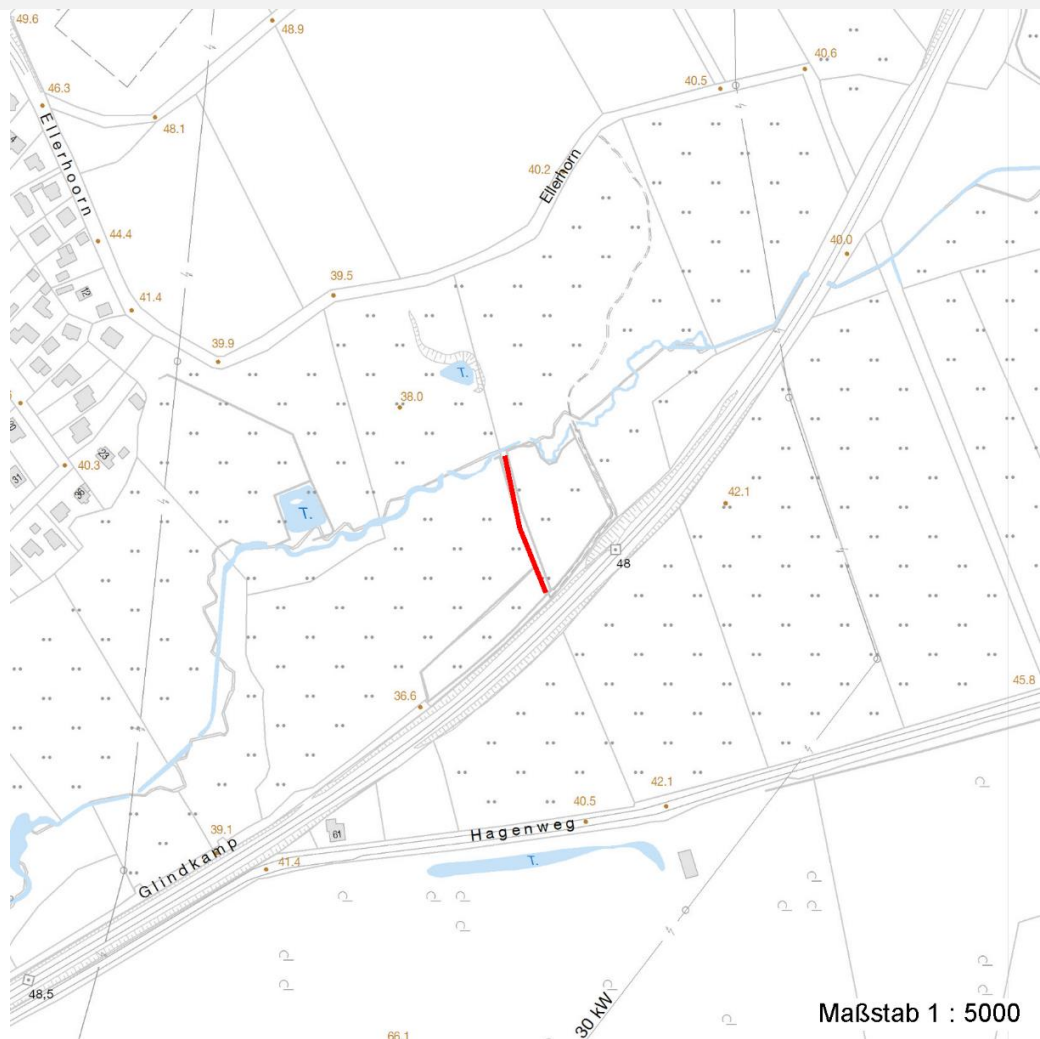
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118523 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 236 66 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 98,03 |
| | | 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118523 | 65208 | 7842 | 236 | 15.08.1987 | K | 7844 | 66 |
| 118523 | 65209 | 7842 | 236 | 21.09.1997 | K | 7844 | 66 |
| 118523 | 65206 | 7842 | 236 | 17.05.2006 | K | 7844 | 66 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung des Gebietes, eventuell Entwässerung potentieller Feuchtwiesen |
| Wertgesichtspunkte | Brutvogelhabitat, Landschaftsgliederung durch einen Gehölzbestand |
| Maßnahmen | Gewässer auch weiterhin nicht unterhalten, Entwässerung des Gebietes vermeiden. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118523 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 236 66 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 98,03 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauchhecke (2018) | Biotoptyp | HHS |
| - Zusatz | feucht, nass (f) | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.1) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 80 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | naß | 8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,7 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118523 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 | 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 236 | 66 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Ja | Kartierung | 05.09.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 98,03 | |
| | | | 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 | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 3

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 | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | (Grau-)Weiden-Typ (gx) | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |