

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64957 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 53 75 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7878,9863 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Ja**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Pioniergehölz mittleren Alters aus - zentral in einer feuchten Mulde - zum hohen Teil aus Grauweidengebüsch bestehend, randlich mit Übergängen zu Beständen aus Hänge-Birke und Sal-Weide sowie etwas Espe. Zentral sind am Boden noch offene Bereiche vorhanden, die etwas besonnt werden und von feuchtegeprägter Vegetation sehr lückig eingenommen werden. Hier kommen höhere Anteile von Gilbweiderich vor. Dünne Bestände aus Seggen und Süßgräsern sowie ein intensiver Moosbewuchs. Die Flächen erscheinen, zumindest zeitweilig, stau-feucht bis nass und sind hier überwiegend von Feuchtezeigern geprägt. In den Randbereichen im Süden und Norden sind die Gehölze dichter und recht krautarm, am Boden kräftiger beschattet und etwas mesophiler geprägt. Ehemalige Entwässerungsgräben zeigen ebenfalls den feuchten Geländecharakter an.

Kleine Teilflächen sind 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 | 90 % |
| 2 | WPW | Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 10 % |
| 2 | NGZ | Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | W Fattsbarg | Hochwert (Y) | 5942303 |
| Nachbarnutzung/en | Einzelhausbebauung, Wald | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Rechtswert (X) | 578143 | 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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 99%] | | |
| Wasserschutzgebiet | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%] | | |

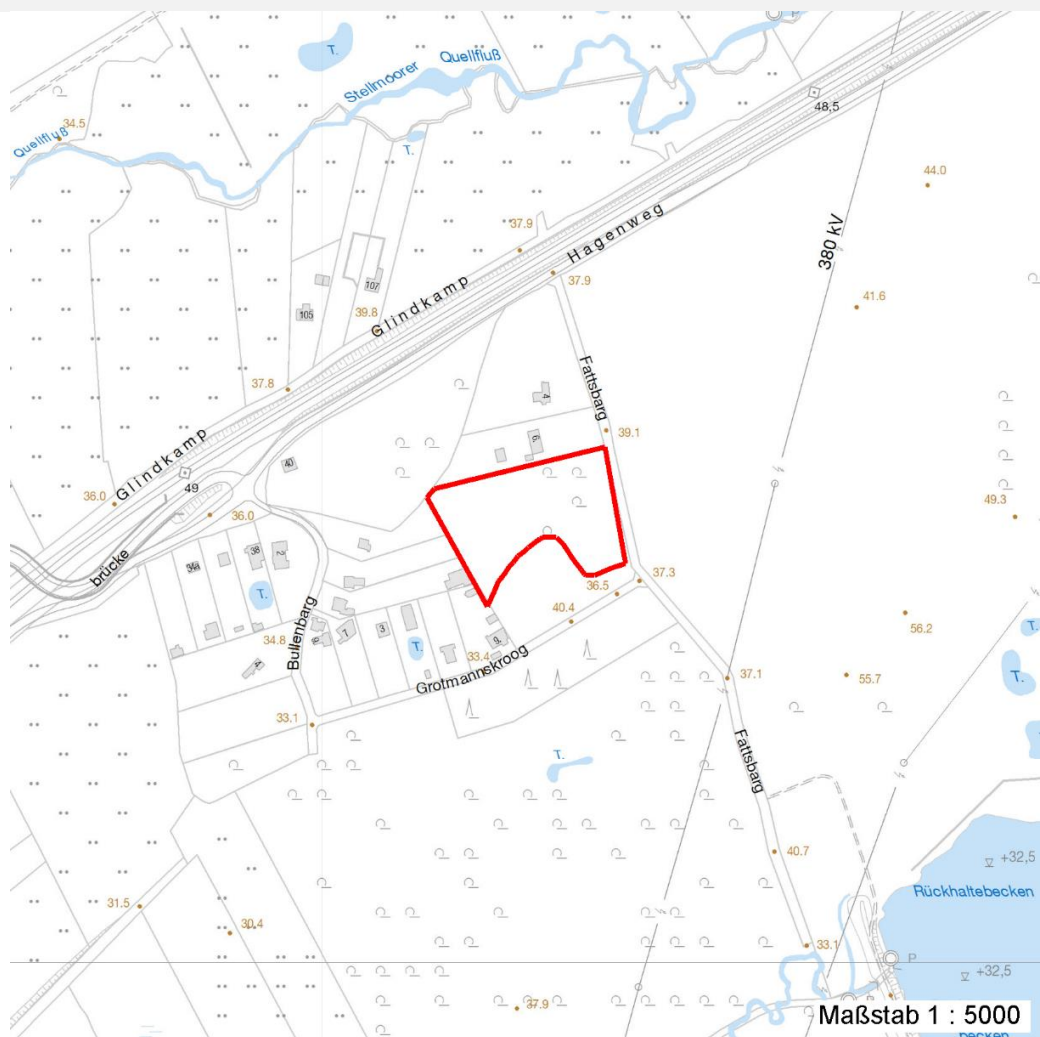
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64957 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 53 75 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 07.09.2005 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7878,9863 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64957 | 64956 | 7842 | 53 | 21.09.1997 | K | 7844 | 75 |
| 64957 | 118328 | 7842 | 449 | 07.08.2017 | N | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 4453 | 0 | 7842_53_070905_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64957 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 53 75 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7878,9863 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Verlust der noch vorhandenen Artenvielfalt im Zuge der natürlichen Sukzession, auch Verlust der Feuchteinflüsse durch eine erhöhte Verdunstung der Gehölze. |
| Wertgesichtspunkte | Recht naturnaher Geländeeindruck, ungestört. |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen. |

Foto

Fotodatei 7842_53_070905_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000) | Biotoptyp | WPW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 90 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 64957 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 53 75 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 07.09.2005 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 7878,9863 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 9 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex flacca (Blaugrüne Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | 1 | | V | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Picris hieracioides (Gewöhnliches Bitterkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Spiraea spec. (Spierstrauch) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 64957 |
| | | DK5 DK5-GK | 7842 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 53 75 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7878,9863 |
| | | 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 |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 37 | | | | |

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 | Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000) | Biotoptyp | NGZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |