

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65008            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7842</b> 7844 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Meiendorf-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 151    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.1998       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3651,0781        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                        |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                 |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Der Biotopbogen wurde kopiert, die Artenliste wurde überprüft. Der lineare Biotop Nr. 81 wurde durch den flächigen Biotop 151 ersetzt, da Redder und das Gehölz der Geländekante zusammen ein breites Gehölz ergeben.

Alter Text:

Alter Rest eines ausgewachsenen Doppelknicks an einem nicht mehr benutzten, fast völlig verkrauteten Feldweg. Der Wall ist nur noch stellenweise vorhanden, dort jedoch sehr breit, niedrig, an der Süd-Seite liegt eine kleine Böschung. Baumschicht aus dicht stehenden, mehrreihigen, oft auch vielstämmigen Stiel-Eichen (Stammdurchmesser bis 0,6m), einigen Zitter-Pappeln, Moor-Birken, Erlen, die mit dem hoch ausgewachsenen Haselgebüsch, Holunder und Vogelbeeren eng verzahnt sind. Am Rand hat sich stellenweise Brombeer- und Himbeergebüsch ausgebreitet. Auf dem Boden vorherrschend verschiedene Gräser, der ehemalige Feldweg mit einigen tiefen Fahrspuren wird von Wasserpfeffer, Brennesseln und Gräsern bewachsen. Überall Kaninchenbauten.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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 | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |                                       |   |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | südlich der Wandse   |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |  |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 578924   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5942093                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                      | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rahlstedt (526)  | <b>Gemarkung</b>                      | Oldenfelde (542)                            |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet   | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat  | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 2% ], NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 98% ] |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]                            |                                       |   |

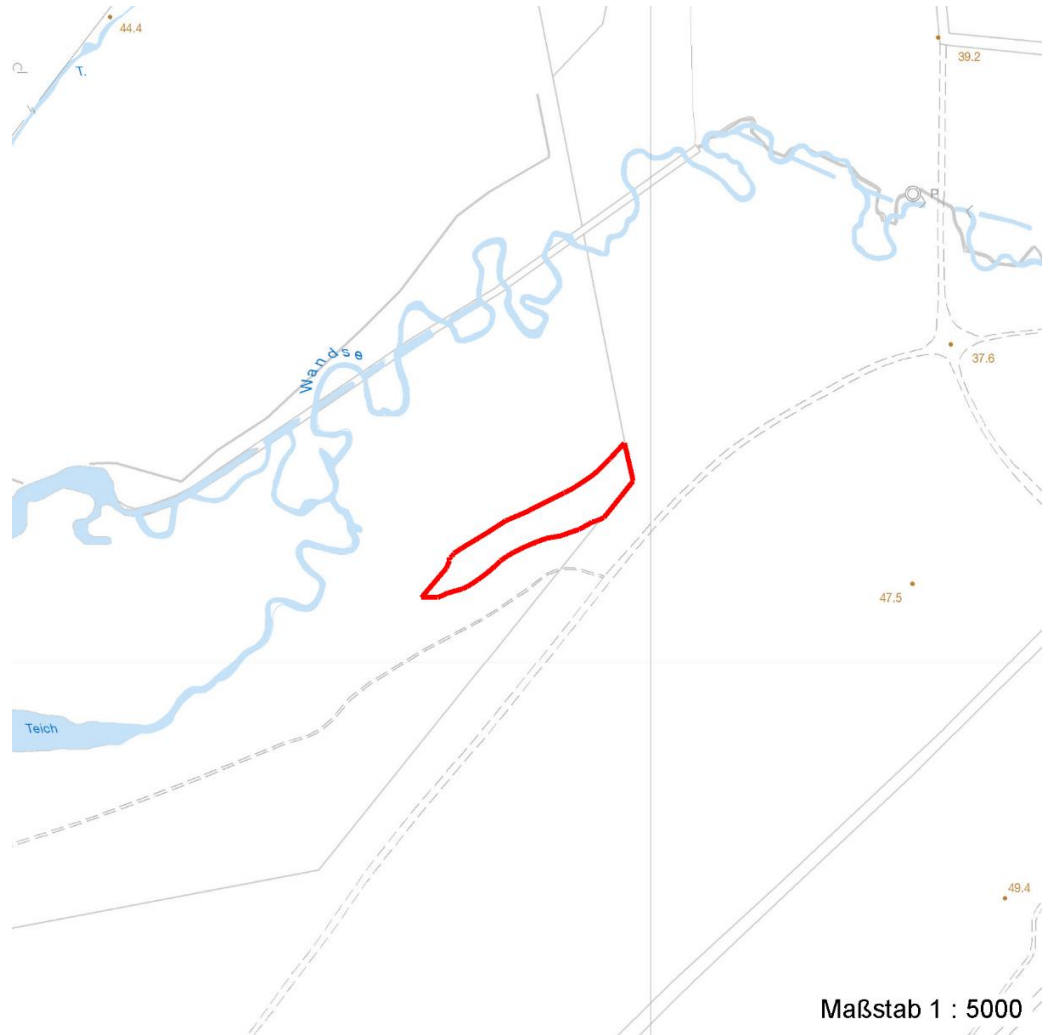
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65008            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7842</b> 7844 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Meiendorf-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 151    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.1998       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3651,0781        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 65008       | 64914                 | 7842 | 118        | 07.09.2005 | N         | 7844     | 188              |
| 65008       | 65181                 | 7842 | 239        | 15.09.1987 | >         | 7844     | 81               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Wiederaufnahme der Nutzung infolge der Öffnung des militärischen Sperrgebietes; Zunahme der Störungen  |
| Wertgesichtspunkte     | Naturnah entwickeltes Gehölz; dichte, breite Strauchschicht, Altbäume; günstige Ergänzung und Abschirmung des Niederungsbereiches der Wandse |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 65008            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7842</b> 7844 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Meiendorf-Ost    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 151    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.1998       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3651,0781        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen<br>dichte spontane Gebüsche                 |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien, Sommerquartiere<br>Kleinsäuger<br>Vögel                |
| Maßnahmen                        | Flächen der Sukzession überlassen, Durchgang verbieten/versperren |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baum-Knick (2000)                             | <b>Biotoptyp</b>          | HWM   |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde, Lehm (natürlich, künstlich) | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                               |
|---------------------------|------------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                    |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                    |
| Relief                    | geneigt, Böschung                  |
| Luft                      | keine Besonderheiten               |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                    |
| 1. Baumschicht            | 90 %                               |
| Strauchschicht            | 70 %                               |
| 1. Krautschicht           | 90 %                               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                       | 6,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                           | 5,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm                               | 4,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer                             | 4,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                             | 3,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |               |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 65008         |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7842</b>   | 7844 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Meiendorf-Ost |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b>     | 151  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Ja           | <b>Kartierung</b>                       | 17.06.1998    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3651,0781     |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |               |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                   | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | §         | Rote Liste |          |          |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----------|----------|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           | HH         | ND       | SH       | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                 | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                           | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Galeopsis spec. (Hohlzahn)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                      | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Juncus tenuis (Zarte Binse)                            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher<br>Gilbweiderich)    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Malus sylvestris (Wild-Apfel)                          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3         | 3          | 3        | V        |   |
| Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                            | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte<br>Brombeere) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Salix caprea (Sal-Weide)                               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere)                  | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>34</b> |            |          |          |   |

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