

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 7344        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5436</b> | 5438 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Iserbrook   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b>   | 52   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 17.09.2009  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 435,4799    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | 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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Baumgruppe aus alten, Kopfweiden mit BHD bis 90 cm auf einer Rinderweide. Restbestand einer Reihe alter Kopfweiden auf dem Wall eines ehemaligen Rückhaltebeckens der Düpenau. Die Weiden werden nicht mehr gepflegt und sind z.T. auseinander gebrochen.

## 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 | HEG    | Baumgruppe (2000)                         |                    |          |
| 3 | wk     | Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südlicher Bereich der Osdorfer Feldmark                       |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland (Rinderweide)  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 555402  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5936796  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona  | <b>Naturraum</b>                             | Pinnau-Niederung und Himmelsmoor (694.11)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Osdorf (221)  | <b>Gemarkung</b>                             | Osdorf (206)                                       |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>             | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Osdorf [ HH-2029 / Anteil: 100% ]                         |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

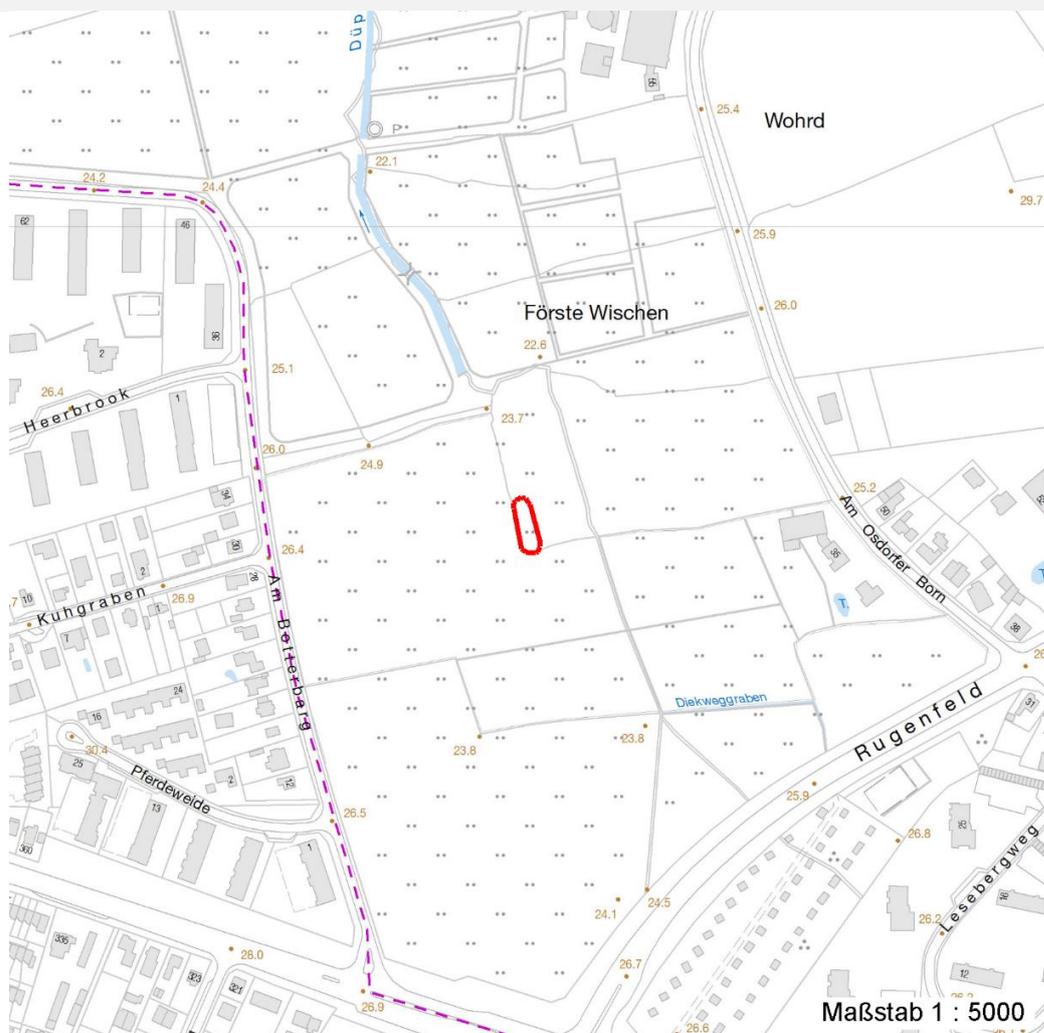
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                         |         |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 7344                    |         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5436</b>             | 5438    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Iserbrook               |         |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 34   52 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 17.09.2009              |         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 435,4799                |         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |         |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 7344        | 7343                  | 5436 | 34         | 23.09.2000 | K         | 5438     | 52               |
| 7344        | 117535                | 5436 | 347        | 30.07.2017 | N         |          |                  |
| 7344        | 7343                  | 5436 | 34         | 23.09.2000 | =         | 5438     | 52               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 22082       | 0     | 5436_34_170909_1.JPG | W                |

## Weitere Angaben

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

Auswertung

13.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 7344        |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5436</b> | 5438 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Iserbrook   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b>   | 52   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 17.09.2009  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 435,4799    |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse           | Auseinanderbrechen der Stämme                                 |
| Wertgesichtspunkte               | Landschaftstypische Ausprägung                                |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel   |
| Maßnahmen                        | Nachpflanzung von Kopfweiden in der Feldmark<br>Pflugeschnitt |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 5436_34_170909_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | W                    | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Baumgruppe (2000)                         | <b>Biotoptyp</b>          | HEG   |
| - <b>Zusatz</b>       | Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 7344        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5436</b> | 5438 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Iserbrook   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>34</b>   | 52   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 17.09.2009  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 435,4799    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert  |
|-------------------------|---|
| <b>Boden</b>            |   |
| Feuchte                 | 5 - frisch und mäßig frisch                                 |
| Stickstoffgehalt        | 7 - stickstoffreich   |
| <b>Standort, Relief</b> |   |
| Relief                  | Ebene   |
| Neigung - Gelände       | N0 - nicht geneigt (<2 %)                                   |
| Ausrichtung             | FL - flach, keine Exposition                                |
| Belichtung              | 9 - vollsonnig  |
| Luft                    | windexponiert   |
| Zusätze - Btyp          | 4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                 |   |
|--------------------|-------------------------------|-----------------|---|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             |                 |   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß             | 8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich | 7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach basisch | 8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    |                 |   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |                 |   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                 | 0 |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                 | 0 |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                 | 1 |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix alba alba (Silber-Weide)       | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          |    |    |   |

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