

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 99047       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7026</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Spadenland  |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>837</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.08.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 41,53       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4,8         |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                            |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Baumreihe  
 Auf der Böschung entlang eines Weges gibt es eine Baumreihe aus alten Eschen, die als Kopfbäume gepflegt werden. Die Bäume haben Stammdurchmesser von 0,3 - 0,5 m.  
  
 Seit der Vorkartierung ist etwa die Hälfte der Reihe zugunsten eines schmalen Streifens Fertigabstandsgrün zum Gewerbegebiet beseitigt worden.

## 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 | HEA    | Baumreihe, Allee (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Ecke Hofschläger Weg und Hofschläger Deich         |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Weg, Landhandel                                    |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 570616   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5927462  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Spadenland (614)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Spadenland (615)                                   |
| <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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

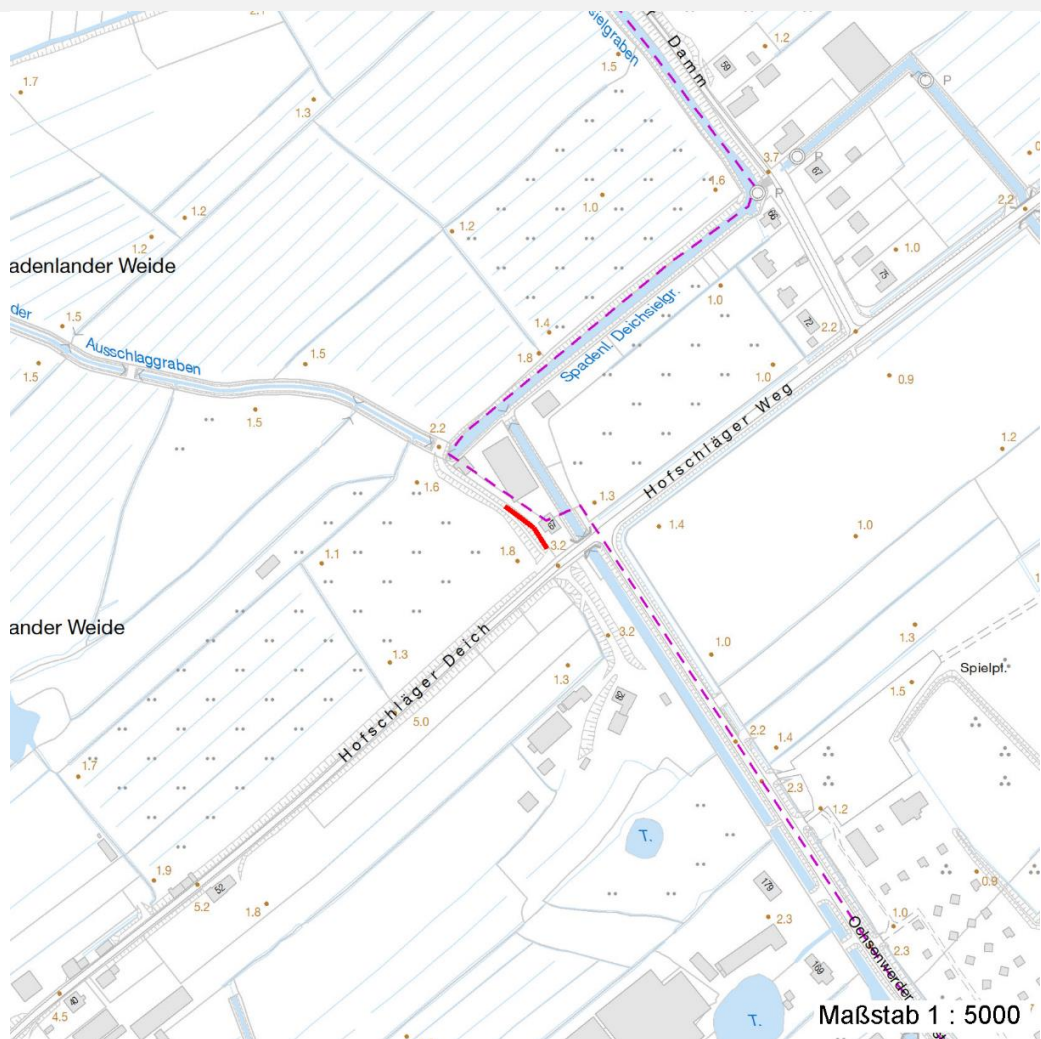
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 99047       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7026</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Spadenland  |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>837</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.08.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 41,53       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4,8         |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 99047       | 41876                 | 7026 | 285        | 21.09.1998 | <         | 7028     | 55               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                                    |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Beseitigung aus Praktikabilitätsgründen |
| Wertgesichtspunkte               | alter Baumbestand                       |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | alter Baumbestand                       |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel                                   |
| Ziele der Entwicklung            | Erhalt                                  |
| Maßnahmen                        | Erhalt der Bäume                        |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 99047       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7026</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Spadenland  |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>837</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.08.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 41,53       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4,8         |

## Weitere Angaben

| Merkmal      | Wert                                |
|--------------|-------------------------------------|
| <b>Größe</b> | Nachpflanzung der beseitigten Bäume |
| Breite       | 4.80 m                              |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                         |                           |       |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                         | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Baumreihe, Allee (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HEA   |
| - <b>Zusatz</b>       |                         | - <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  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Böschung                                    |
| Belichtung                | 8 - sonnig                                  |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 90 %  |
| 1. Krautschicht           | 100 %                                       |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 10.00 m                                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | schattig bis halbschattig                                      | 4,5 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich  | 7,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität                                    | 5   |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 0   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 99047       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7026</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Spadenland  |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>837</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 21.08.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 41,53       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4,8         |

## 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>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)                     | 7  | d |   | B1 | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |    |    |   |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)                       | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |    |    |   |
| Poa spec. (Rispengras)                                     | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |    |    |   |
| Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)               | 7  | w |   | K1 | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |    |    |   |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7  | z |   | K1 | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            | D  |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>5</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