

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	78569
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>237</b> 16
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1184,262
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Text kopiert, Artenliste weitgehend übernommen, lediglich Winter-Linde und Sommer-Linde wurden ergänzt.  
 ~~~~~  
 Am südlichen Straßenrand gelegene Baumreihe aus 8-10m hohem Berg-Ahorn (Durchm. ca. 40 cm) sowie einigen Winter- und Sommer-Linden (Höhe bis 15m, Durchmesser 50 cm). Strauchschicht fehlend. Krautschicht aus Knäuelgras und Brennesseln, soweit nicht in die Pflege der Hausgärten einbezogen und gemäht, außerhalb der Besiedlung recht artenreich, aber ohne seltene Arten.

## 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) |    |                    |
| 3 | XXX    | keine Angabe (XXX)      |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |                                                                                          |                                              |                                                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Entlang des Ochsenwerder Landscheideweges, zwischen Poststelle und dem linken Kartenrand |                                              |                                                    |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Straße, Bebauung, Landwirtschaft                                                         |                                              |                                                    |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 574360                                                                                   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5922755                                            |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf                                                                                | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Ochsenwerder (608)                                                                       | <b>Gemarkung</b>                             | Ochsenwerder (611)                                 |
| <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> |                                                                                          |                                              |                                                    |

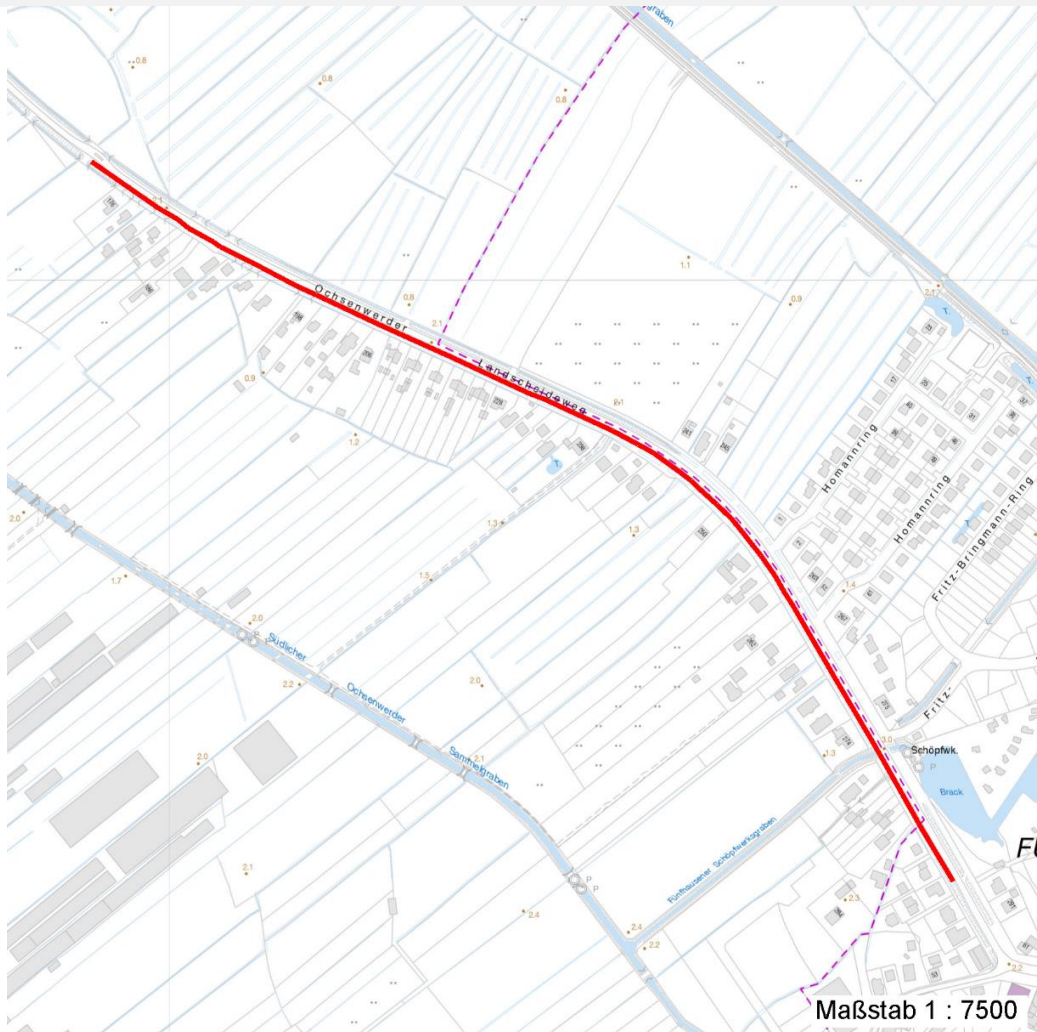
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |      |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 78569       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7422</b> | 7424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Fünfhausen  |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>237</b>  | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2012  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1184,262    |      |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 78569       | 51696                 | 7422 | 237        | 22.09.1997 | K         | 7424     | 16               |
| 78569       | 51697                 | 7422 | 237        | 19.09.2005 | K         | 7424     | 16               |
| 78569       | 51697                 | 7422 | 237        | 19.09.2005 | =         | 7424     | 16               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                                                                                 |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                                                                                      |
| Gefährdung / Einflüsse | Parkende Autos<br>Zurückdrängung des Spontanbewuchses<br>Wurzelaum-/Bodenverdichtung |
| Wertgesichtspunkte     | Dominanz von Laubgehölzen                                                            |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 78569            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7422</b> 7424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Fünfhausen       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>237</b> 16    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2012       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1184,262         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert                                                                                                                          |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bedeutung für Tiergruppe | Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes<br>Landschaftsgliedernde Baumreihe<br>Insekten, allgemein<br>Vögel |
| Maßnahmen                | Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc<br>Kein Biozideinsatz<br>Regelung des Parkens zwischen den Bäumen                |

## Teilflächenbeschreibung

|                                      |                         |                           |       |
|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b>                |                         | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biototyp</b>                      | Baumreihe, Allee (2000) | <b>Biototyp</b>           | HEA   |
| - <b>Zusatz</b>                      | keine Angabe (XXX)      | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>                       |                         | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>                  |                         | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
| Standort: Substrat: Erde (künstlich) |                         | <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 |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich                |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                    |
| Relief                    | eben                               |
| Belichtung                | 8 - sonnig                         |
| Luft                      | keine Besonderheiten               |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                    |
| 1. Baumschicht            | 50 %                               |
| 1. Krautschicht           | 90 %                               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                                        |     |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                            | 5,7 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                                         | 5,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                                        | 6,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                                                                | 6,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität                                            | 5,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                                        | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                                                                        | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                                                                        | 0   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |                                         |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 78569       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7422</b> | 7424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Fünfhausen  |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>237</b>  | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 15.08.2012  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1184,262    |      |
|                            |                          |              | <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>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)              | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)         | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)            | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Bromus sterilis (Taubes Trespel)              | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)        | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                  | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)        | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)       | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)             | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)               | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)               | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)   | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Phragmites australis (Schilf)                 | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)          | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)             | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Tilia cordata (Winter-Linde)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            | 18 |    |    |   |  |  |

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