

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 137735      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5836</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Volkspark   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>364</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 03.07.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 47999,5525  |
|                            |                          |              | <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>            | 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> | 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

Eichen-Mischwald im Altonaer Volkspark, der von zahlreichen anderen Baumarten durchsetzt ist. Das Gelände steigt von der nach Süden an. Neben Laubbäumen wie v. a. Ahorne, Rotbuche, Birke und Hainbuche, kommen mit Waldkiefer, Fichte, Lärche und Douglasie auch relativ viele nicht heimische Nadelbäume vor. Die Eichen haben Stammdurchmesser bis ca. 50 cm. Die Strauchschicht wird meist aus nachwachsenden Ahornen gebildet, stellenweise auch Vorkommen von Holunder und Brombeere. In Bereichen mit nur lockerer Strauchschicht hat sich eine nitrophile Krautschicht aus Kleinblütigem Springkraut, Echter Nelkenwurz, Knoblauchsrauke und stellenweise Brennnessel entwickelt. Teilweise mit stehendem Totholz.

## 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 | WQZ      | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie        |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Südlich Max-Schmeling Straße                                 |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | (Park-)Wald, Wege, Straße                                    |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 559512   | <b>Hochwert (Y)</b> 5937532   |
| <b>Bezirk</b>                           | Altona   | <b>Naturraum</b> Geestplatten westlich der Alster (696.01)                                      |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Bahrenfeld (217)   | <b>Gemarkung</b> Bahrenfeld (211)   |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>  |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Bahrenfeld [ HH-2004 / Anteil: 99% ]                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |   |

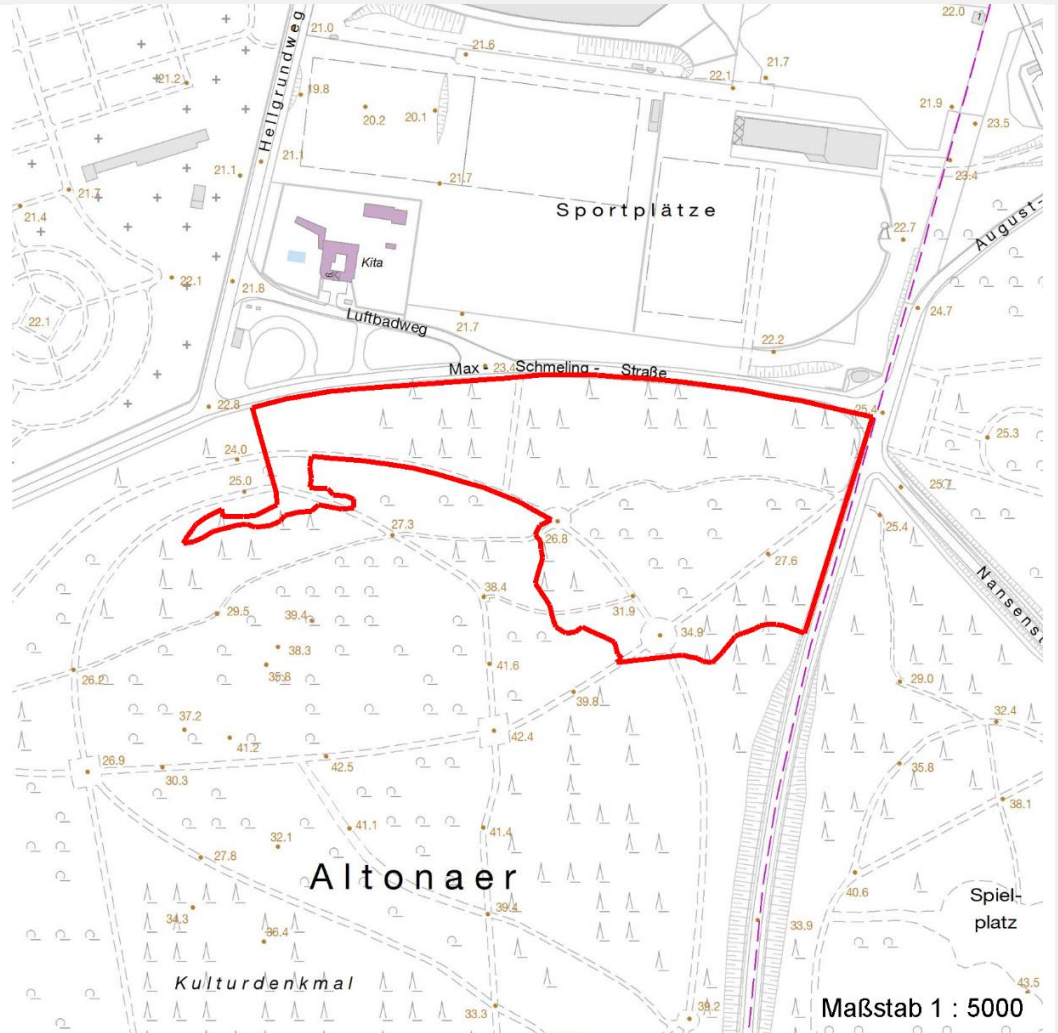
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 137735      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5836</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Volkspark   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>364</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kartierung</b>                       | 03.07.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 47999,5525  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 137735      | 14158                 | 5836 | 49         | 07.09.2010 | <         | 5838     | 53               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 75039       | 0     | 5836_364_030719_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal               | Wert                                |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>     |                                     |
| Gefährdung/ Einflüsse | Starker Erholungsdruck              |
| Wertgesichtspunkte    | Teil eines größeren Biotopkomplexes |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 137735      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5836</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Volkspark   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>364</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 03.07.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 47999,5525  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel   |
| Maßnahmen                | 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten<br>9.5 - Totholz im Wald belassen |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 5836_364_030719_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | WQZ      |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie        | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <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>                      | 137735      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5836</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Volkspark   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>364</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 03.07.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 47999,5525  |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                        |
|---------------------------|-----------------------------|
| <b>Boden</b>              |                             |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion                  | 6 - schwach sauer           |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich         |
| <b>Standort, Relief</b>   |                             |
| Belichtung                | 5 - halbschattig            |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |                             |
| Anz. Giftpflanzen         | 1                           |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0                           |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0                           |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig                                    | 4,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 5,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 0,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)                  | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)                  | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)            | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                    | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                    | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)             | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                    | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)    | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                      | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                      | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |    |    |   |
| Galium odoratum (Waldmeister)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 137735      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5836</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Volkspark   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>364</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 03.07.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 47999,5525  |
|                            |                          |              | <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 |  |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                     | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)    | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Juncus tenuis (Zarte Binse)                         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Larix decidua (Europäische Lärche)                  | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Picea abies (Gemeine Fichte)                        | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)      | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)              | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Pseudotsuga menziesii (Douglasie)                   | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus rubra (Rot-Eiche)                           | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rhododendron spec. (Rhododendron)                   | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Robinia pseudoacacia (Robinie)                      | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere)                  | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>2</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