

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41141 |
| | | DK5 DK5-GK | 7022 7224 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bullenhausen |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 58 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 79,993 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Baumreihe, die vorwiegend aus Eschen besteht. Diese erreichen eine Höhe von bis zu 15m und einen Brusthöhendurchmesser von bis zu 80cm.
 Der Unterwuchs wird hauptsächlich von Zackenschote, Knäuelgras und Quecke gebildet. Zur Straße hin wurde ein ca. 1m breiter Seitenstreifen gemäht.
 Es scheinen vereinzelt Bäume entfernt worden zu sein, so daß einzelne Lücken in der Baumreihe entstanden sind.

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 | 3 | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Am Ochsenwerder Elbdeich, nordwestlicher Rand der DGK | | |
| Nachbarnutzung/en | | Hochwert (Y) | 5923590 |
| Rechtswert (X) | 571931 | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Bezirk | Bergedorf | Gemarkung | Ochsenwerder (611) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ochsenwerder (608) | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41141 |
| | | DK5 DK5-GK | 7022 7224 |
| | | DK5 - Name | Bullenhausen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 58 38 |
| Bearbeitung | MIL | Kartierung | 11.07.1997 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 79,993 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 41141 | 41139 | 7022 | 58 | 15.10.2005 | N | 7224 | 38 |
| 41141 | 41139 | 7022 | 58 | 15.10.2005 | K | 7224 | 38 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 46255 | 0 | 7022_58_110797_1.JPG | N |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Keine |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41141 |
| | | DK5 DK5-GK | 7022 7224 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bullenhausen |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 58 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 79,993 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Große Einzelbäume |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Keine weiteren Bäume entfernen |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7022_58_110797_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Baumreihe | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| 1. Baumschicht | 70 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 41141 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7022 7224 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bullenhausen | |
| Bearbeitung | MIL | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 58 38 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 11.07.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 79,993 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | 3 | 3 | 3 | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Arctium minus (Kleine Klette) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | |

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