

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 35739 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6648 | 6650 |
| | | DK5 - Name | Ochsenzoll | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 12 | 11 |
| Bearbeitung | GRS | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4553,671 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Pionierwald aus Birken und Zitter-Pappeln auf einem eingezäuten Brunnenschutzgebiet. In der dichten Baumschicht unterschiedlich alte (geringer Stangenholzanteil) Moor-Birken, Zitter-Pappeln, Hänge-Birken und seltener Erlen und Eichen. Strauchschicht recht dicht, aus nachwachsenden Zitter-Pappeln, Vogelbeeren, zuweilen Holunder und Geißblatt. Krautschicht über den gesamten Bereich graduell verändert; einerseits aus Pfeifengras (charakteristisch für ehemaliges Moor), Drahtschmiele und Rot-Straußgras, andererseits mit großen Flecken von Giersch, Brennesseln und Springkraut.

Vögel: Zaunkönig

(Anmerkung: Biotop unverändert gegenüber der früheren Kartierung)

Spezielle Nutzungen: Brunnenschutzgebiet

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:
Bodensaurer Pionierwald aus Birken und Zitter-Pappeln auf einem eingezäuten Brunnenschutzgebiet. In der dichten Baumschicht unterschiedlich alte (geringer Stangenholzanteil) Moor-Birken, Zitter-Pappeln, Hänge-Birken und seltener Erlen und Eichen. Strauchschicht recht dicht, aus nachwachsenden Zitter-Pappeln, Vogelbeeren, zuweilen Holunder und Geißblatt. Krautschicht über den gesamten Bereich graduell verändert; einerseits aus Pfeifengras (charakteristisch für ehemaliges Moor), Drahtschmiele und Rot-Straußgras, andererseits mit großen Flecken von Giersch, Brennesseln und Springkraut.

Vögel: Zaunkönig

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Brunnenschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 35739 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6648 6650 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Ochsenzoll |
| Bearbeitung | GRS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4553,671 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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 | WQ | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | südlich des Bornbachs | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 567644 | Hochwert (Y) | 5948162 |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Langenhorn (432) | Gemarkung | Langenhorn (420) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 68%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Langenhorn/Glashütte [1 / Anteil: 9%], Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 91%] | | |

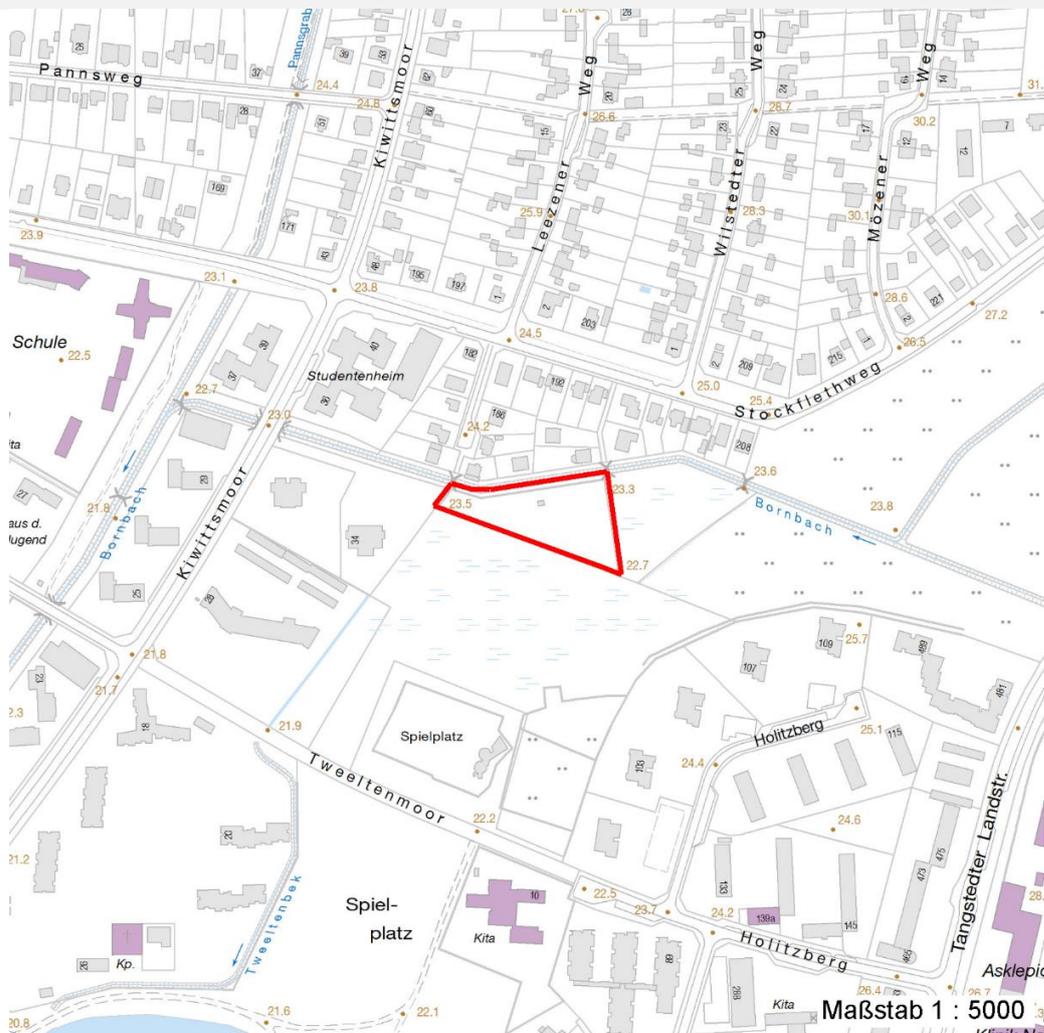
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 35739 |
| | | DK5 DK5-GK | 6648 6650 |
| | | DK5 - Name | Ochsenzoll |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Bearbeitung | GRS | Kartierung | 15.09.1995 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4553,671 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 35739 | 35738 | 6648 | 12 | 15.07.1986 | K | 6650 | 11 |
| 35739 | 35740 | 6648 | 12 | 12.09.2003 | K | 6650 | 11 |
| 35739 | 35744 | 6648 | 12 | 19.05.2011 | K | 6650 | 11 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | nicht betretbar, ungestörte Entwicklung |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Vorkommen von Altholz |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 35739 |
| | | DK5 DK5-GK | 6648 6650 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenzoll |
| Bearbeitung | GRS Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4553,671 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | artenarme Ausprägung charakteristischer Pionierwald Naturliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | Biotoptyp | WQ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Standort: Substrat: teils Erde, teils Torf (natürlich) | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|-------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 35739 |
| | | DK5 DK5-GK | 6648 6650 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenzoll |
| Bearbeitung | GRS | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4553,671 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|----|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | b | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes uva-crispa (Stachelbeere) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 29 | | |

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