

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62123 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 107 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1956,4934 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 3 | Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Schlagflur auf ehemaligem, kleinem Lärchenforst. Es dominiert Flatterbinse neben Ruchgras. Die Verbuschung mit Schwarzerle hat eingesetzt.

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 | WI | Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Ellerhörn | Hochwert (Y) | 5952524 |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Wiese, Weg | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Rechtswert (X) | 576597 | Gemarkung | Wohldorf (535) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62123 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| | | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 107 110 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 23.07.1999 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1956,4934 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 62123 | 61852 | 7652 | 56 | 15.07.1981 | < | 7654 | 54 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 47437 | 0 | 7652_107_230799_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62123 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 107 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1956,4934 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Entfernung von Fichten und Lärchen Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7652_107_230799_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000) | Biotoptyp | WI |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 5 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 62123 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7652 | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Duvenstedter Brook | |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 107 | 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 23.07.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1956,4934 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,2 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | S | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Larix kaempferi (Japanische Lärche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 11 | | | |

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