

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62107 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 98 101 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.08.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3074,8224 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Kleiner Erlenbestand neben dem Forsthaus, der am ehesten den entwässerten Bruchwäldern zuzuordnen ist. Mit dominierenden Erlen in der Baumschicht und viel Holunder als Strauchschicht. Die Krautschicht ist spärlich entwickelt und besteht aus häufigen Arten wie Gundermann und Knoblauchsrauke.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|--|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | WBX | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | neben Duvenstedter Triftweg 251 | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 577700 | Hochwert (Y) | 5953565 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

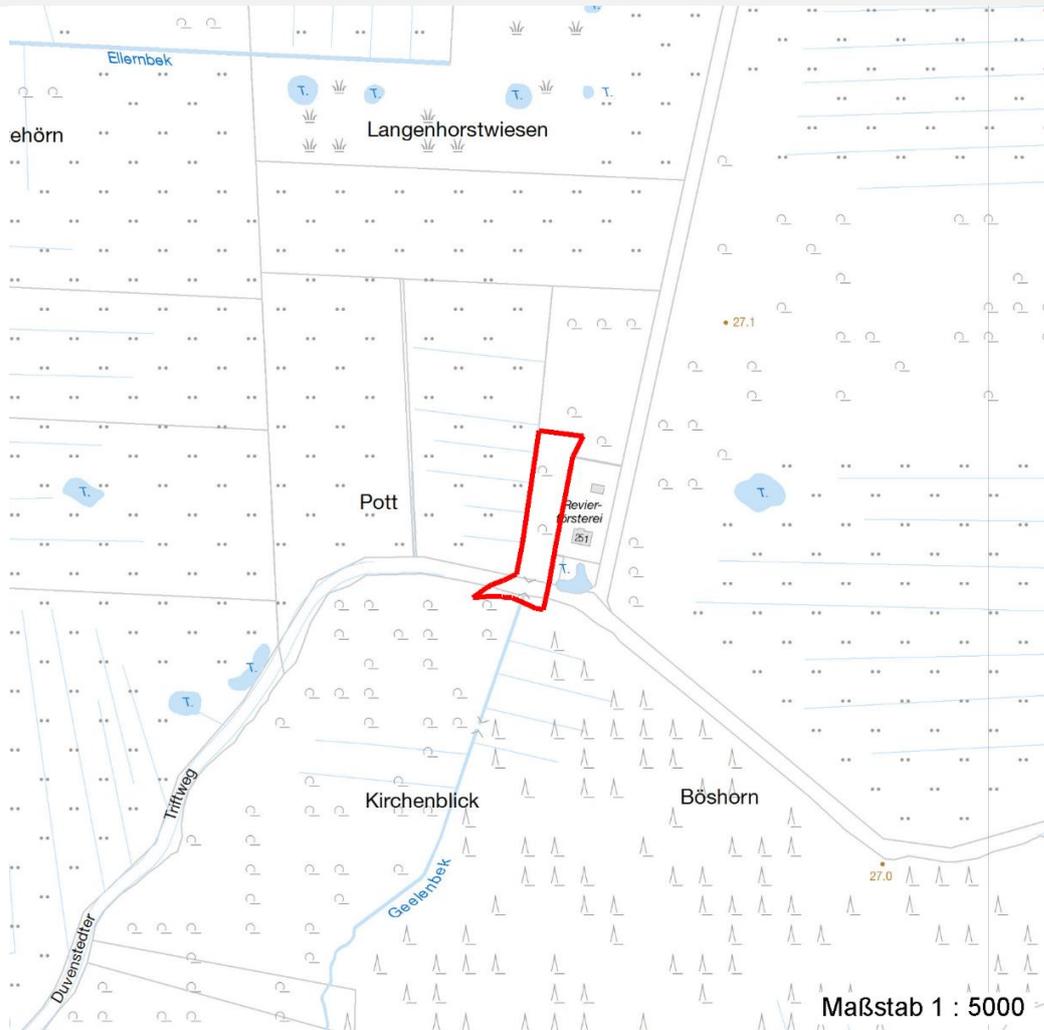
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62107 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| | | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 98 101 |
| Bearbeitung | RIN | Kartierung | 14.08.2007 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 3074,8224 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 62107 | 62093 | 7652 | 98 | 23.07.1999 | K | 7654 | 101 |
| 62107 | 96103 | 7652 | 389 | 23.06.2015 | N | | |
| 62107 | 96491 | 7652 | 481 | 25.07.2015 | N | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 5025 | 0 | 7652_98_140807_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 62107 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 98 101 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.08.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3074,8224 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Intensivierung der Nutzung oder Pflege forstliche Eingriffe |
| Wertgesichtspunkte | Entwicklungspotenzial |
| Maßnahmen | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7652_98_140807_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) | Biotoptyp | WBX |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT | |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|--------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 62107 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7652 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | RIN | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 98 101 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 14.08.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 3074,8224 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,4 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,4 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Anzahl Arten 7 | | | | | | | |

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