

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 56727 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7450 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 282 52 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 22.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.3 Auwälder | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 9 | Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Sehr naturnaher Abschnitt des Ammersbek-Tales zwischen zwei Stauteichen. Der Bach zweigt sich hier teilweise in mehrere Arme auf und hat innerhalb der Talniederung, die hier um 1 bis 2 m in das benachbarte Gelände eingetieft ist, breite Verlandungsbereiche mit Bildung von Erlen-Eschen-Bauch-Auwäldern (in den höheren Teilbereichen), größerem Weidengebüsch und offeneren Bereichen mit nitrophytischen Röhrichten mit hohen Anteilen von Rohrglanzgras und Rohrkolben (in den niedrigeren Teilbereichen). Vereinzelt sind anhand von gepflanzten Hybrid-Pappeln forstliche Einflüsse erkennbar.

Einzelne Erlen und Eschen v.a. im Norden erreichen 40 cm Stammdurchmesser.

Der Wald ist verhältnismäßig häufig von Hochwässern überflutet.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----|----------|--|----|--------------------|
| 2 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 4 | | | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 50 % |
| 2 | | WEA | Erlen- und Eschen-Auwald (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | | 30 % |
| 2 | | WWA | Typischer Weiden-Auwald (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | | 20 % |
| 2 | | NRG | Rohrglanzgras-Röhricht (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Ammersbek | | Hochwert (Y) | 5951802 |
| Nachbarnutzung/en | Ammersbek, mesophiler Wald | | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Rechtswert (X) | 575975 | | Gemarkung | Wohldorf (535) |
| Bezirk | Wandsbek | | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 4%], NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 96%] | | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 56727 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7450 | 7652 |
| | | | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 282 | 52 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 22.09.2003 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 4%], Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 96%]

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 56727 | 56779 | 7450 | 284 | 13.09.2007 | N | 7652 | 63 |
| 56727 | 56814 | 7450 | 288 | 23.05.2011 | N | 7652 | 67 |
| 56727 | 56709 | 7450 | 289 | 23.05.2011 | N | 7652 | 68 |
| 56727 | 70803 | 7450 | 408 | 07.06.2004 | N | 7652 | 1001 |
| 56727 | 70824 | 7450 | 409 | 07.06.2004 | N | 7652 | 1005 |
| 56727 | 120161 | 7450 | 433 | 01.01.2017 | N | 7652 | 67 |
| 56727 | 56762 | 7450 | 276 | 14.07.1998 | > | 7652 | 31 |
| 56727 | 56639 | 7450 | 277 | 14.07.1998 | / | 7652 | 32 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 56727 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7450 | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 282 52 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 22.09.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 22894 | 0 | 7450_282_220903_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Potentiell gefährdet durch wechselnde Wasserstände der Ammersbek und belastetes Oberflächenwasser. |
| Wertgesichtspunkte | Sehr naturnaher Biotopkomplex aus Bach mit Erlen-Eschen-Auwäldern, sehr oberflächennaher Wasserstand, vermutlich Vorkommen weiterer seltener Pflanzenarten, vermutlich große Bedeutung auch für Wasservögel und Fische, |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Bestand weiterhin der Sukzession überlassen, landwirtschaftliche Nutzung auf der Südwestseite möglichst weit vom Bachtal zurücknehmen, keine forstliche Nutzung, hohe Wasserstände sichern, keine Gewässerunterhaltung betreiben. |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7450_282_220903_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 56727 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7450 | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 282 52 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 22.09.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Erlen- und Eschen-Auwald (2000) | Biotoptyp | WEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,6 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex remota (Winkel-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ficaria verna (Scharbockskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 56727 |
| | | DK5 DK5-GK | 7450 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 282 52 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 |
| | | 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 |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes rubrum (Rote Johannisbeere) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

20

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Typischer Weiden-Auwald (2000) | Biotoptyp | WWA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Rohrglanzgras-Röhricht (2000) | Biotoptyp | NRG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | | Interne Nr. | 56727 |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7450 7652 |
| | | | | DK5 - Name | Wohldorf-Ohlstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 282 52 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 22.09.2003 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 16665,0424 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |