

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 67866 |
| | | DK5 DK5-GK | 8030 8032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 2 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Hangwald mit Dominanz von Quercus robur um den See und den Bachlauf herum gelegen. Teilweise feuchte Stellen durch Hangdruckwasser, diese sind mit Glyceria maxima, Dryopteris filix-mas und Equisetum sylvaticum bestanden. Im Südosten hat sich eine kleine feuchte Senke gebildet, die Bruchwald-Charakter aufweist. Ansonsten überwiegend frische bis trockene Standortverhältnisse mit recht lückiger Krautschicht. Der Wald wird stark für Erholungsnutzung in Anspruch genommen (Spazierengehen, Joggen, Hundausführen). An den Wanderwegen teilweise angepflanzte Ziersträucher und nithrophile Staudenfluren.

| Vorkommen an Biotoptypen | | | | HF | F.Anteil |
|--------------------------|--------|----------------------------------|--|----|--------------------|
| 1 | TF | Typ | | | - gesetzl. Grundl. |
| 2 | BTYP | Biotoptyp | | | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 100 % |
| 2 | WQM | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Westlich des Havighorster Weges | | |
| Nachbarnutzung/en | Gewerbegebiet im Osten und Süden, Kleingärten im Norden, Hundespielwiese im Westen. | | |
| Rechtswert (X) | 580026 | Hochwert (Y) | 5930204 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Glinde Geest (696.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lohbrügge (601) | Gemarkung | Lohbrügge (608) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

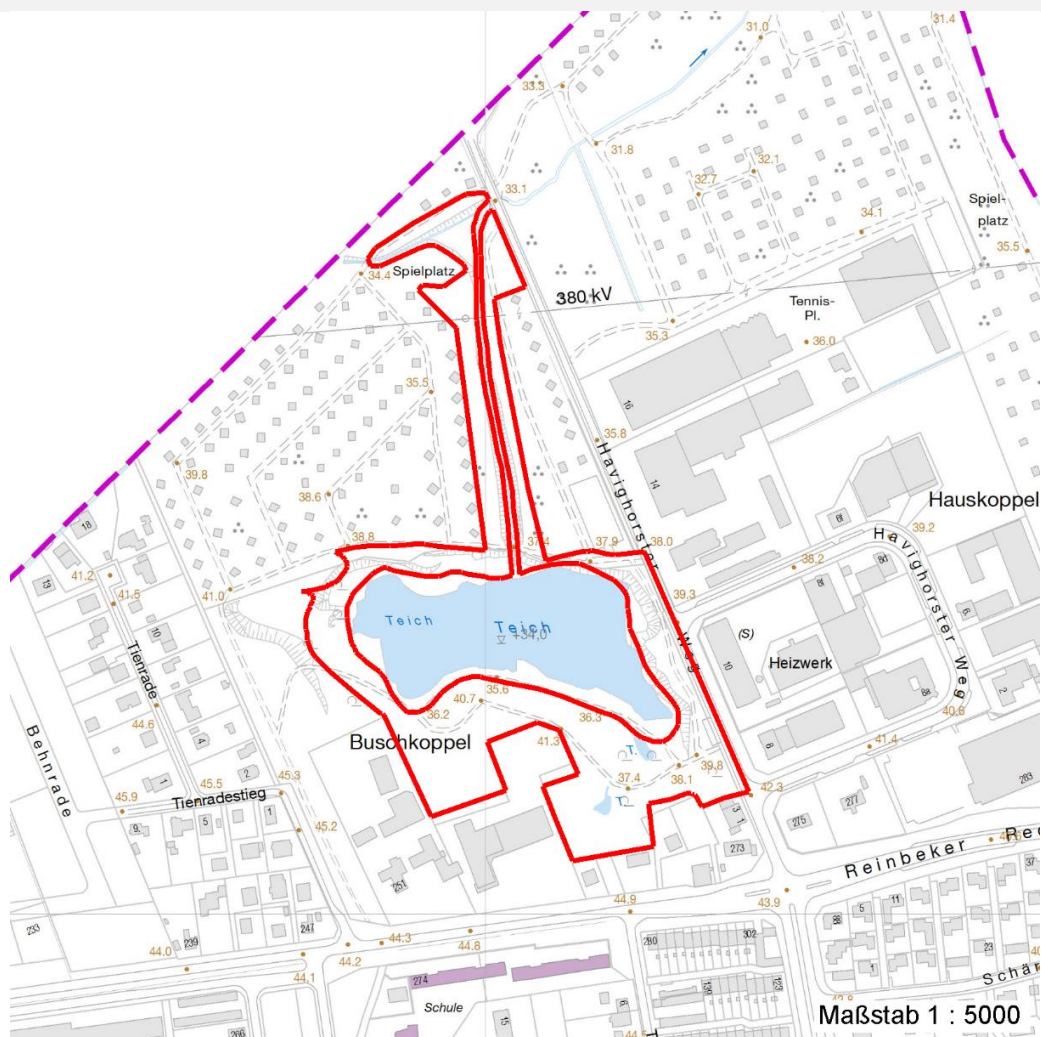
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 67866 |
| | | DK5 DK5-GK | 8030 8032 |
| | | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 2 2 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 15.06.2002 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 67866 | 67869 | 8030 | 2 | 15.07.1982 | K | 8032 | 2 |
| 67866 | 67868 | 8030 | 2 | 18.09.2008 | K | 8032 | 2 |
| 67866 | 105413 | 8030 | 2 | 10.08.2016 | K | 8032 | 2 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|---------------------|------------------|
| 6701 | 0 | 8030_2_150602_1.JPG | |
| 6702 | 0 | 8030_2_150602_2.JPG | |
| 6703 | 0 | 8030_2_150602_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

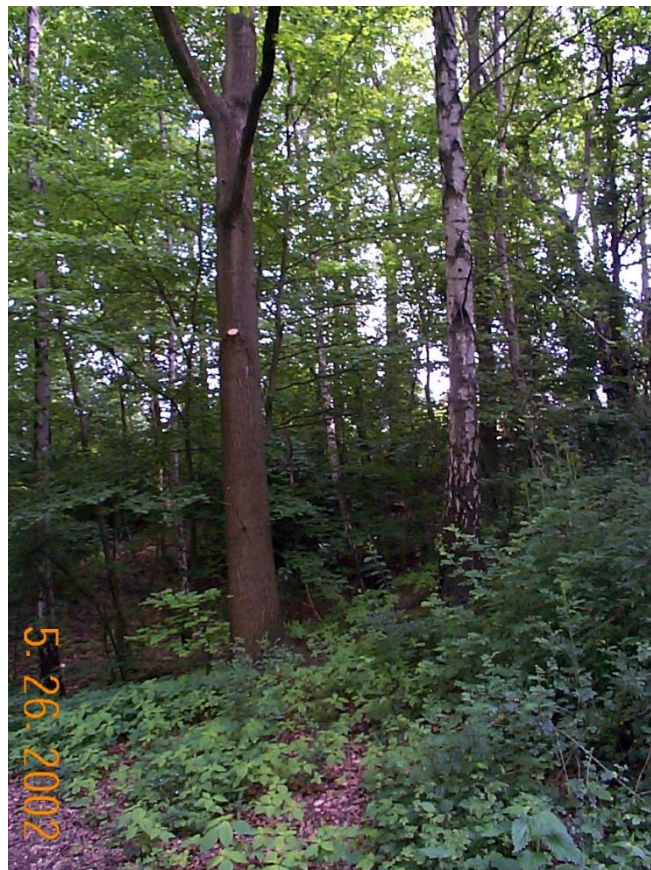
| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 67866 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8030 | 8032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 2 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Nährstoffeintrag durch Trittbelastung intensive Erholungsnutzung |
| Wertgesichtspunkte | Betonung von Topographie und Naturraum Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wertvoller Altbaumbestand |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| Fotodatei | 8030_2_150602_1.JPG | Fotodatei | 8030_2_150602_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 67866 |
| | | DK5 DK5-GK | 8030 8032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 2 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

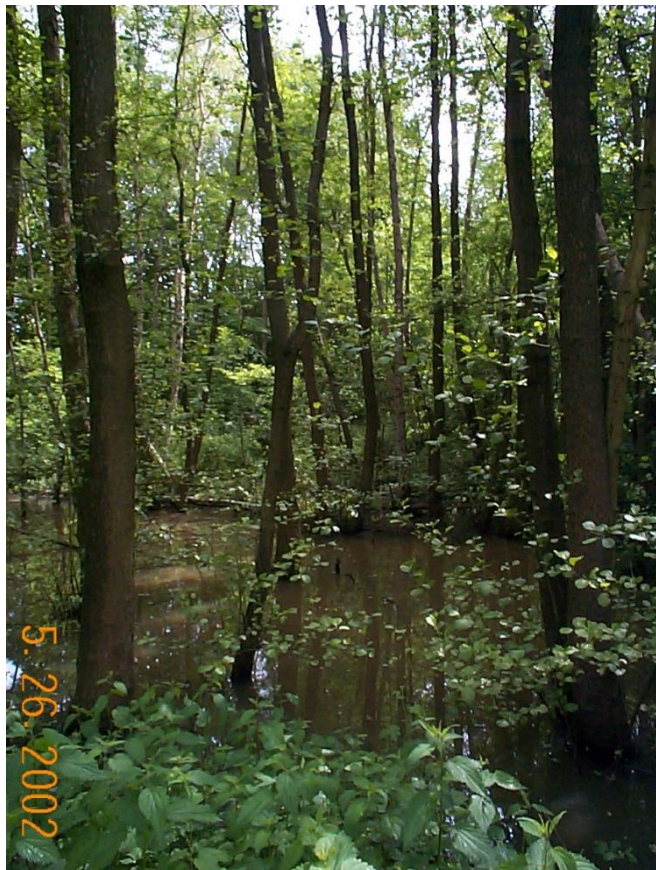
Foto

Fotodatei 8030_2_150602_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 67866 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8030 | 8032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2 | 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 15.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Hang |
| Neigung - Gelände | N4 - stark geneigt (18-27 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 3 - schattig |
| Luft | windstill |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus spec. (Weißdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 67866 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8030 | 8032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Glinde-Karolinenhof | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2 | 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 31447,3861 | |
| | | | 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 | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera spec. (Heckenkirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | |
| | Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 34 | | | | | |

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