

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108575 |
| | | DK5 DK5-GK | 5622 5624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbeker Heide |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 404 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24014,7289 |
| | | 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 | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – 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

Stark gestörter und eutrophierter Mischwald mit Kiefern, Birken, Kratteichen und Buchen. Die Krautschicht ist durch zahlreiche Fahrwege, Trampelpfade, den Parkplatz am Infocenter und den Vertritt durch die Schulklassen stark gestört (Brennnessel, Springkraut). Im Süden gibt es zwei ehemalige Hüttengrundstücke mit Gartenresten (Rhododendron usw.).

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 | WY | Sonstiger Mischwald, naturfern (2000) | | |
| 3 | ! | reich an Tot- oder Altholz (!) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Am Fischbeker Heideweg im Bereich der Freiluftschule | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Schule, Sportplatz, Infohaus | | |
| Rechtswert (X) | 556402 | Hochwert (Y) | 5922895 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Harburger Berge (640.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Gemarkung | Fischbek (705) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: <1%], NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

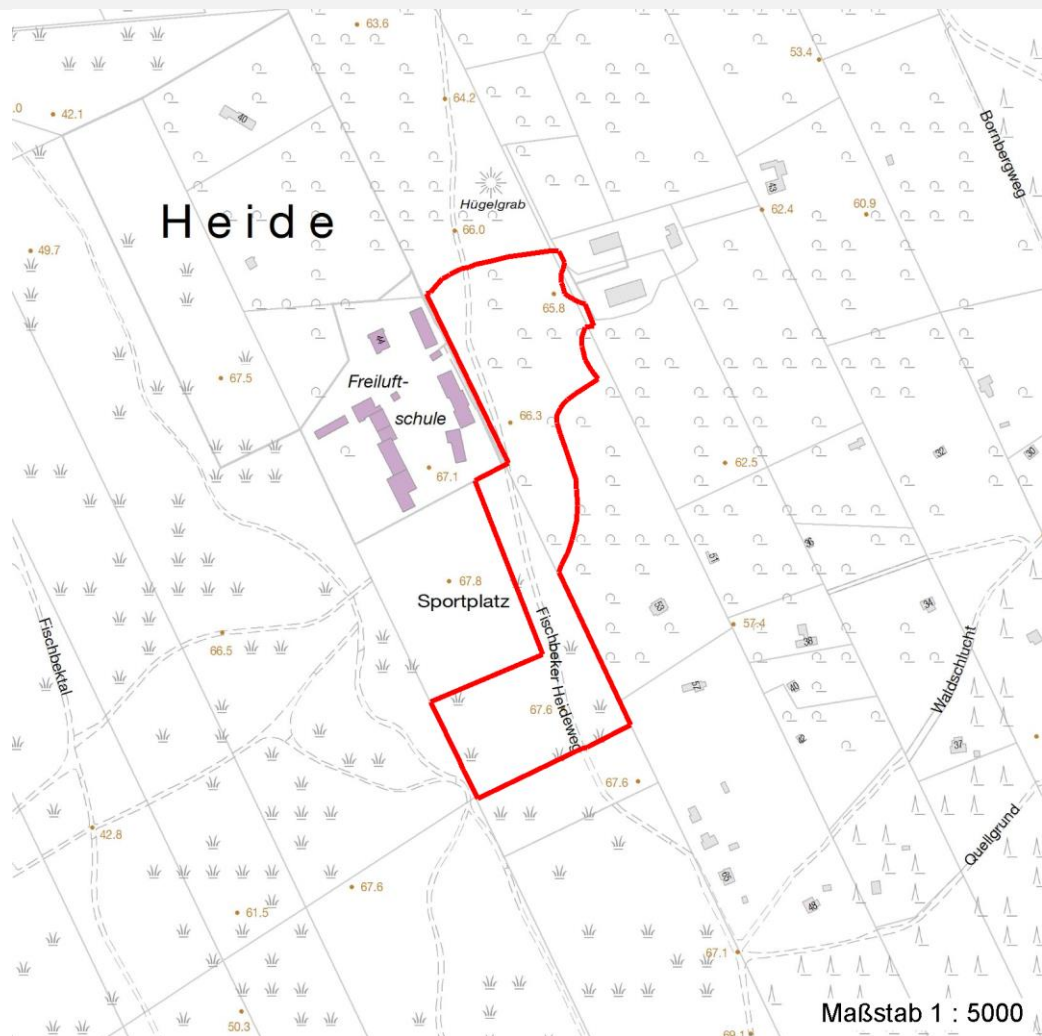
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108575 |
| | | DK5 DK5-GK | 5622 5624 |
| | | DK5 - Name | Fischbeker Heide |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 404 49 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 20.07.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 24014,7289 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 108575 | 7670 | 5622 | 49 | 08.06.2000 | < | 5624 | 49 |
| 108575 | 7663 | 5622 | 49 | 25.07.2008 | < | 5624 | 49 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 59616 | 0 | 5622_404_200716_2.JPG | |
| 59617 | 0 | 5622_404_200716_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

19.09.2022

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 108575 |
| | | DK5 DK5-GK | 5622 5624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbeker Heide |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 404 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24014,7289 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Trittschäden Verdichtung des Bodens |
| Wertgesichtspunkte | Kratteichen |
| Maßnahmen | Holzschnitzenhaufen und Gartenpflanzen entfernen. Anzahl der Fahrsuren reduzieren. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5622_404_200716_1.JPG | Fotodatei | 5622_404_200716_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Mischwald, naturfern (2000) | Biotoptyp | WY |
| - Zusatz | reich an Tot- oder Altholz (!) | - 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. | 108575 |
| | | DK5 DK5-GK | 5622 5624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbeker Heide |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 404 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24014,7289 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Zusätze - Btyp | - - schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| 2. Baumschicht | 5 % |
| Strauchschicht | 5 % |
| 1. Krautschicht | 40 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 20.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 108575 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5622 | 5624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Fischbeker Heide | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 404 | 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 20.07.2016 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 24014,7289 | |
| | | | 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 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron spec. (Rhododendron) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | D | |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | l | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | | |

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