

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 91633 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 119 | 169 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.08.2015 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 613,7778 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Quellig-sumpfiger Hangbereich mit seichter Neigung zum nördlich angrenzenden Kleinewässer . Auf rund 10 m Breite und 30 m Länge fast ausschließlich überwachsen von einem Flutrasen aus Flutendem Schwaden, Weißem Straußgras und Knickfuchsschwanz. Daneben treten einzelne, weitere feuchtezeigende Arten an. Der Standort ist sehr feucht und wassergesättigt, vermutlich dauerhaft wasserdurchsickert. Ein Teilbereich der Fläche ist durch benachbart wachsende ältere Stiel-Eichen überschattet. Ein anderer Teil liegt zu hohen Anteilen in der Sonne.

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 | GFF | Flutrasen (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | südöstlich des ehemaligen Kasernengeländes, am Nordrand des NSG Fischbeker Heide | | | |
| Nachbarnutzung/en | Gehölz-Waldbestände, Kleingewässer | | | |
| Rechtswert (X) | 554608 | Hochwert (Y) | 5924306 | |
| 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. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | | |

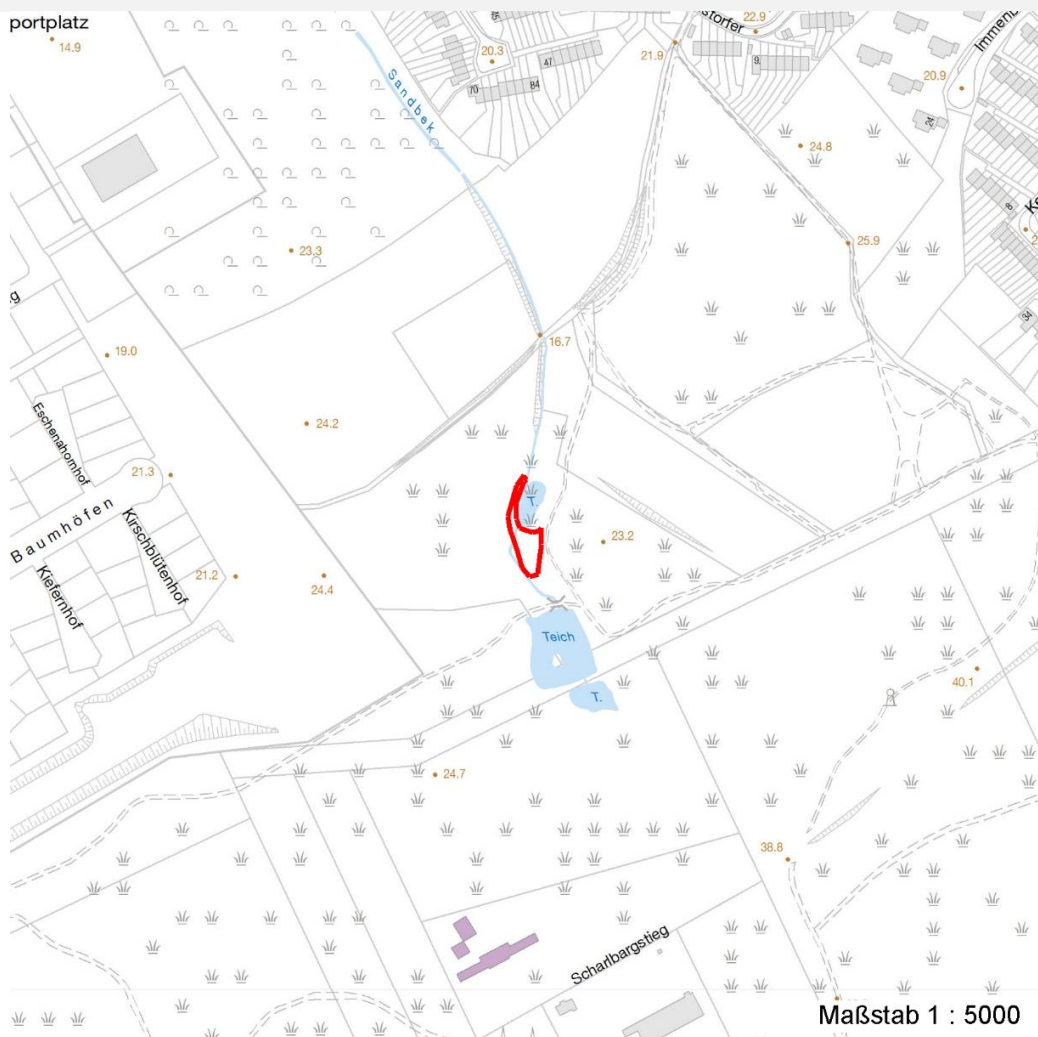
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91633 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 119 | 169 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2015 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 613,7778 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 91633 | 4849 | 5424 | 119 | 24.09.2007 | K | 5426 | 169 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 41351 | 0 | 5424_119_280815_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|--------------------------|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 91633 |
| | | DK5 DK5-GK | 5424 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbek |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 119 169 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 613,7778 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Vermutlich mittel- bis langfristige Entwicklungsmöglichkeiten für Vegetation der Übergangsmoore. |
| Maßnahmen | Nach Möglichkeit permanente Wasserführung des benachbarten Gewässers und der Quellbereich im Süden sicherstellen, Bereich möglichst ungestört der Sukzession überlassen. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5424_119_280815_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Flutrasen (2000) | Biotoptyp | GFF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------|--|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 91633 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 119 | 169 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.08.2015 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 613,7778 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|-----------|----------|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | G | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | b | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | V |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 2 | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 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