

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 1025        |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> | 5036 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | GRO  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>13</b>   | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1988  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 356,6067    |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Teich SKM, Wasser trüb, hoher Laubeintrag, mit dichter Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse und 0,5 bis 1,0 m breitem Röhricht- bzw. nassem Hochstaudenflur-Saum GR / GH an 2/3 der Uferfläche aus u.a. Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Iris pseudacorus, Glyceria fluitans und Juncus effusus. Auch eine kleine Insel ist mit Arten der Röhrichte und Hochstaudenfluren bewachsen. Außerdem stocken am Ufer vereinzelt Birken. Die restliche Uferfläche wird von Rasen eingenommen.

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

### 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 | 50 %               |
| 2 | SEZ      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 30 %               |
| 2 | NU       | Feuchte Staudensäume (2000)                                  |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |
| 1 | 3        |  |    | 20 %               |
| 2 | NR       | Röhricht (2000)  |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |

### Räumliche Lage

|                           |                  |                     |                               |
|---------------------------|------------------|---------------------|-------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Sven-Simon-Park  |                     |                               |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |                  |                     |                               |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 550696           | <b>Hochwert (Y)</b> | 5935757                       |
| <b>Bezirk</b>             | Altona           | <b>Naturraum</b>    | Blankeneser Höhenzug (696.00) |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Blankenese (223) | <b>Gemarkung</b>    | Blankenese (203)              |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                  |             |      |
|----------------------------|--|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 1025        |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>5034</b> | 5036 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                | Falkenstein |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>13</b>   | 16   |
| <b>Bearbeitung</b>         | GRO  | <b>Kartierung</b>                | 15.10.1988  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 356,6067    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan** x **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen** **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

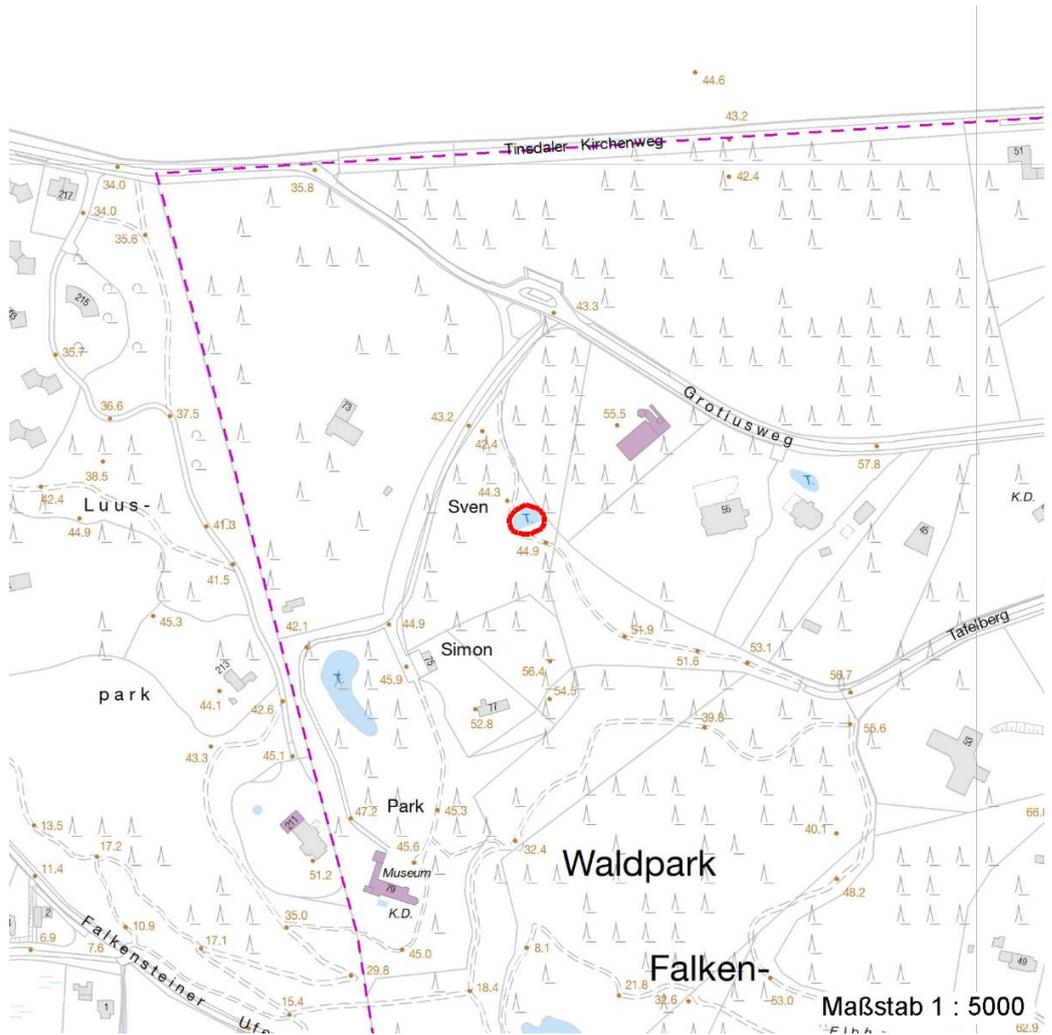
## NSG / ND / LSG

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]

## FFH-GEBIET

## Wasserschutzgebiet

## Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 1025        | 1026                  | 5034 | 13         | 14.08.2001 | K         | 5036     | 16               |
| 1025        | 1027                  | 5034 | 13         | 18.08.2009 | K         | 5036     | 16               |
| 1025        | 115529                | 5034 | 13         | 05.09.2017 | K         | 5036     | 16               |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 1025        |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> | 5036 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | GRO  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>13</b>   | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1988  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 356,6067    |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung  |
| Wertgesichtspunkte     | Standortpotential<br>Uferbegleitende Gehölze<br>Ufervegetation |
| Maßnahmen              | Extensivierung der Pflege<br>Verbesserung der Wasserqualitaet  |

## Teilflächenbeschreibung

|                                      |   |                           |          |
|--------------------------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b>                |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>                      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches<br>Kleingewässer (2000) | <b>Biototyp</b>           | SEZ      |
| - <b>Zusatz</b>                      |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>                       | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                          | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>                  |   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
| Standort: Substrat: Erde (natürlich) |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                                      |   | <b>Flächenanteil</b>      | 50 %     |
|                                      |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                                      |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                           |
|---------------------------|--------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                |
| Feuchte                   | 11 - flaches Gewässer          |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                |
| Relief                    | flaches Ufer, natürliches Ufer |
| Belichtung                | 3 - schattig                   |
| Luft                      | keine Besonderheiten           |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                |
| 1. Baumschicht            | 30 %                           |
| Strauchschicht            | 10 %                           |
| 1. Krautschicht           | 50 %                           |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | zeitweise wasserüberstaut                                   | 9,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 5,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 2,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 4   |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 1025        |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> | 5036 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | GRO  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>13</b>   | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1988  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 356,6067    |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                     | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | b |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                         | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher<br>Gilbweiderich)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-<br>Lieschgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte<br>Brombeere)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Stellaria media (Vogelmiere)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 25         |    |    |   |

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

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Feuchte Staudensäume (2000)            | <b>Biotoptyp</b>          | NU       |
| - <b>Zusatz</b>       |  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 30 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 1025        |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> | 5036 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>13</b>   | 16   |
| <b>Bearbeitung</b>         | GRO  | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1988  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 356,6067    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Teilflächenbeschreibung

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