

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115530 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Kopie | Biotop-Nr. alt | 198 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 951,2613 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Teich mit sehr dichter Schwimmblattvegetation aus Wasserlinsen. Am Nordrand wächst etwas Röhricht. Hier finden sich auch einige jüngere Schwarzerlen. Ansonsten reicht der benachbarte Wald bis an das Ufer. Entlang der Straße im Süden befinden sich ein Geländer mit einer Zierstrauchpflanzung und einem Brennnesselsaum.

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 | SEG | Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Waldpark Falkenstein | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Straße | | |
| Rechtswert (X) | 550713 | Hochwert (Y) | 5935401 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Blankeneser Höhenzug (696.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Blankenese (223) | Gemarkung | Blankenese (203) |
| 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 | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

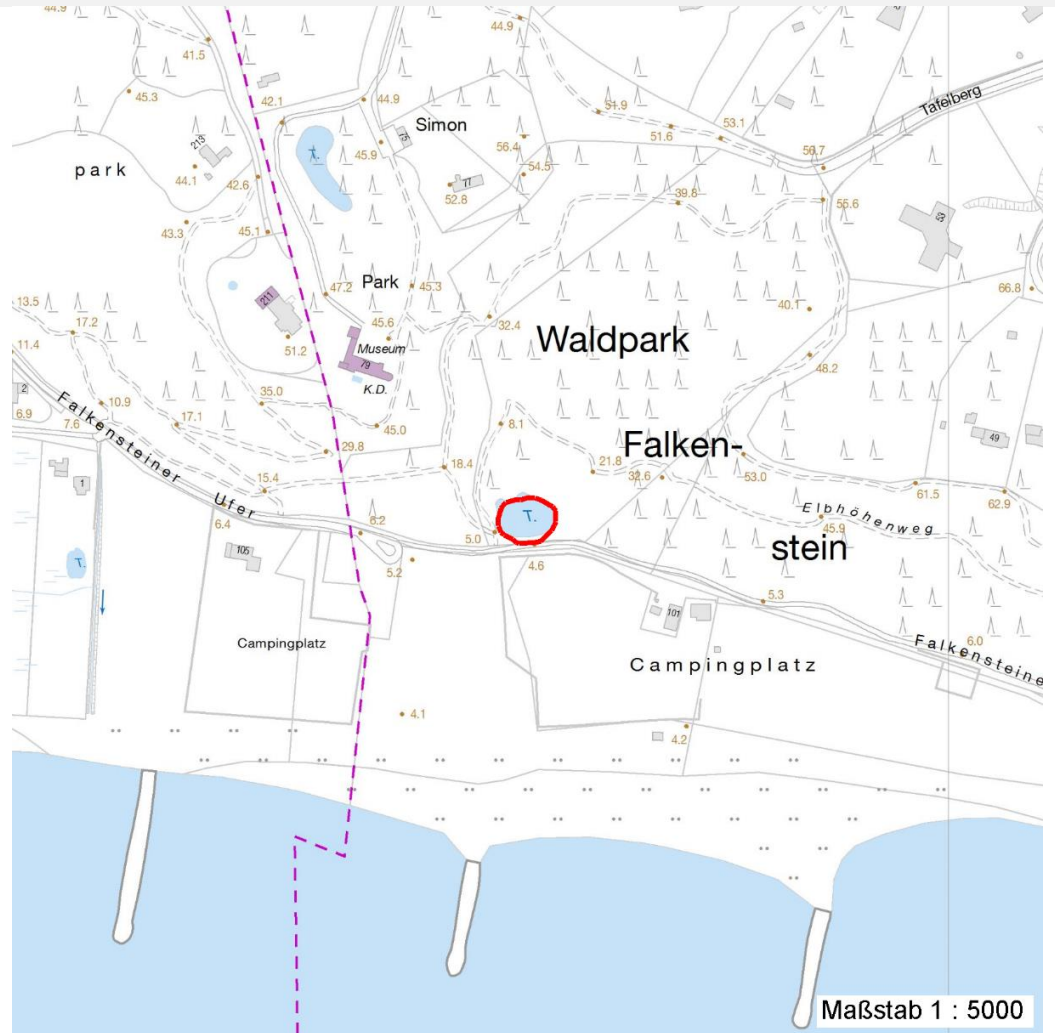
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 115530 |
| | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 198 |
| Bearbeitung | RIN | Kartierung | 05.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 951,2613 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 115530 | 1007 | 5034 | 15 | 31.07.2009 | < | 5036 | 18 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 62895 | 0 | 5034_198_050917_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115530 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Kopie | Biotop-Nr. alt | 198 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 951,2613 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5034_198_050917_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Angelagte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | Biototyp | SEG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Hypertrophes Gewässer, deshalb kein LRT. | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115530 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Kopie | Biotop-Nr. alt | 198 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 951,2613 |
| | | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | |

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