

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115536 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Kopie | Biotop-Nr. alt | 243 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 186051,9195 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Weitgehend vegetationsfreie Wattfläche zwischen den Bühnen, die unterhalb von MTHW liegt und deshalb periodisch trocken fällt. An den Bühnen wachsen Rohrglanzgras und etwas Strand-Simse. Fleckenweise kommt Teich- und Sumpfsimse auf den wechsellassen Sanden vor. Auf der gesamten Fläche besteht ein starker Erholungsdruck.

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 | FWO | Flusswatt, ohne Bewuchs (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------------|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Nordufer der Elbe | | Hochwert (Y) | 5935128 |
| Nachbarnutzung/en | Fluss, Elbstrand | | Naturraum | Untere Elbe (670.00) |
| Rechtswert (X) | 550779 | | Gemarkung | Blankenese (203) |
| Bezirk | Altona | | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Blankenese (223) | | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 9%], NSG Wittenbergen [HH-204 / Anteil : < 1%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 115536 |
| | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 243 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 186051,9195 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 115536 | 855 | 5034 | 26 | 31.07.2009 | > | 5036 | 33 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 62902 | 0 | 5034_243_050917_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 115536 |
| | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 243 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 186051,9195 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 5034_243_050917_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Flusswatt, ohne Bewuchs (2000) | Biotoptyp | FWO |
| - 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 | 3.3 - natürliche Dynamik zulassen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115536 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5034 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Falkenstein |
| Bearbeitung | RIN | Kopie | Biotop-Nr. alt | 243 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 186051,9195 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,6 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6 |
| | Reaktion | neutral | 7,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | gute Futterqualität | 5,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|----|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | | | | |
| Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | |
| Eleocharis uniglumis (Einspelzige Sumpfsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schoenoplectus triquetet (Dreikantige Teichsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 2 | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | |

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