

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |                               |                             |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                                    |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 9 | Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.                    |
| – <b>Seltenheit</b>       | 9 | Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Ruderalisierter Röhrichtbestand v.a. aus Schilf, der im südöstlichen, etwas höher gelegenen Bereich größere Beimengungen von Land-Reitgras hat und hier fließend in die benachbarte trockene Ruderalflur übergeht.

## 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 | FWV    | Tideröhricht (2000)    |    |                    |
| 4 | 1130   | Ästuarien              |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |                     |  |
|---------------------------|--|---------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Elbinsel Neßsand   | <b>Hochwert (Y)</b> | 5934329  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Elbe, Wald, Brachfläche                                  | <b>Naturraum</b>    | Untere Elbe (670.00)                               |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 550722   | <b>Gemarkung</b>    | Blankenese (203)                                   |
| <b>Bezirk</b>             | Altona   | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Blankenese (223)   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>        |                     |  |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>       |                     |  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [ HH-201 / Anteil: 100% ]  |                     |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Mühlenberger Loch/Neßsand [ DE 2424-302 / Anteil: 100% ] |                     |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                     |  |

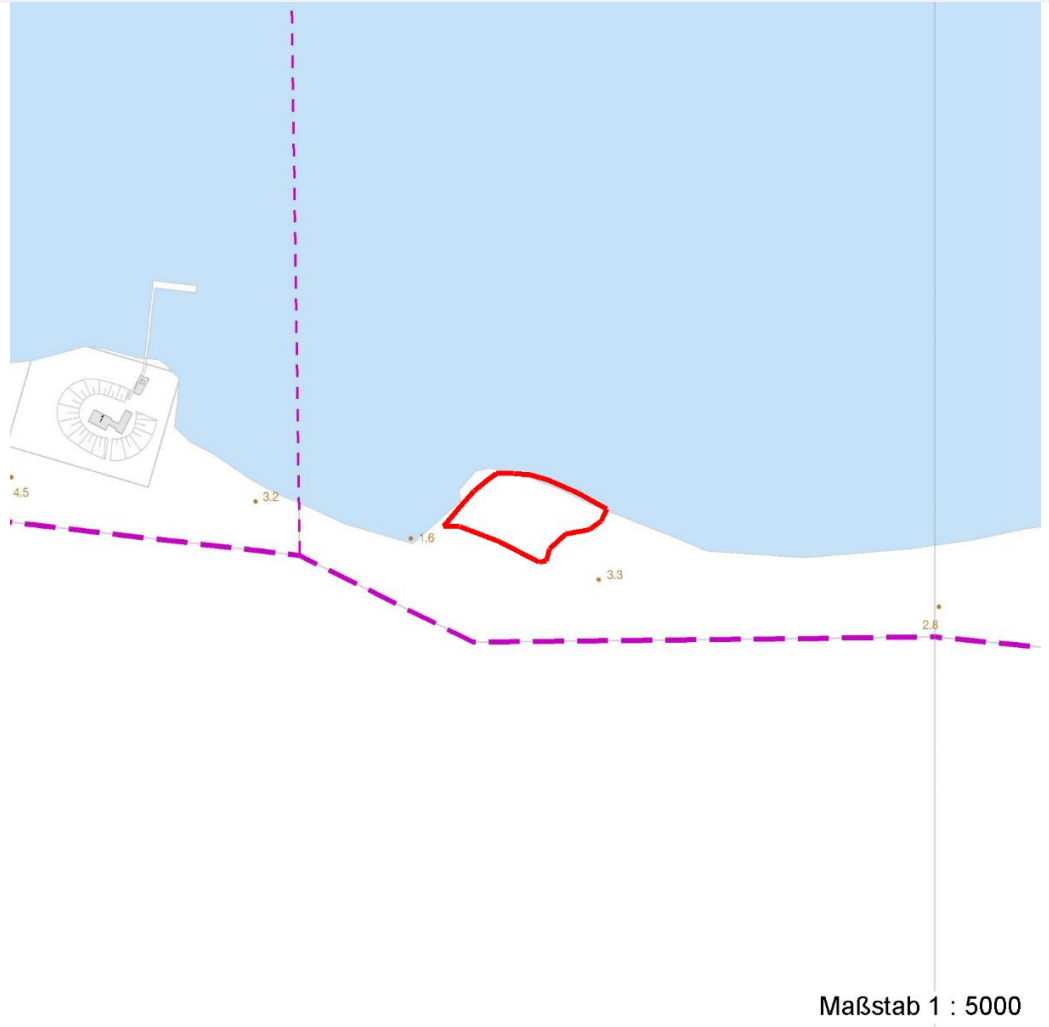
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 115559      | 76407                 | 5034 | 58         | 06.08.2013 | <         | 5036     | 68               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 62929       | 0     | 5034_220_270817_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 5034_220_270817_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                     |                           |       |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                     | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Tüderöhricht (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FWV   |
| - Zusatz              |                     | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <b>FFH-LRT</b>        | Ästuarien           | <b>FFH-LRT</b>            | 1130  |
| <b>Beschreibung</b>   |                     | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |                     | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |                     | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |                     | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                     | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal           | Wert                                       |
|-------------------|--|
| <b>Auswertung</b> |  |
| Maßnahmen         | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen |

## FFH-Bewertungen (BFN)

|  |   | Wert | AZ | Z |
|--|---|------|----|---|
| <b>1</b>   | <b>Lebensraumtyp</b>  |      |    |   |
| <b>3</b>   | <b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C      |      |    |   |
| <b>4</b>   | <b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C    |      |    |   |
| <b>5</b>   | <b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C |      |    |   |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung |   |      |    |   |
| <b>1</b>   | <b>1130 (BFN) Ästuarien</b>   |      | C  |   |
| <b>3</b>   | <b>Arteninventar</b>  |      | B  |   |
| 3.2  | Vollständigkeit der typischen Arten   |      |    |   |
|  | A: Lebensraumtypisches Arteninventar vorhanden                                    |      |    |   |

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
|                            |                | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

**FFH-Bewertungen (BFN)**

|          |  | Wert | AZ | Z |
|----------|--|------|----|---|
| <b>1</b> | <b>Lebensraumtyp</b>   |      |    |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
|          | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung   |      |    |   |
|          | B: einzelne lebensraumtypischen Arten nicht vorhanden einzelne Indikatorarten für Störungen  |      | B  |   |
|          | C: nur fragmentarisches Vorkommen von lebensraumtypischen Arten, Indikatorarten für Störungen häufig   |      |    |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstrukturen</b>   |      | B  |   |
| 4.2      | Hydrologie   |      |    |   |
|          | A: natürliche bzw. naturnahe Verhältnisse (natürliche oder naturnahe Abfolge der Salinitätsstufen, naturnahe Tide- bzw. Überflutungsdynamik, ausgewogenes Verhältnis zwischen Erosion und Sedimentation usw.)                                  |      | A  |   |
|          | B: geringe Abweichungen von den für die Wertstufe A bezeichneten Verhältnissen   |      |    |   |
|          | C: stärkere Abweichungen von den natürlichen Verhältnissen   |      |    |   |
| 4.2      | Strukturen des Sub- und Eulitorals   |      |    |   |
|          | A: natürliche bzw. naturnahe Verhältnisse (vielfältige Sedimentstrukturen, ausgedehnte Flachwasserzonen, Wattflächen, strömungsarme Buchten und Nebenarme usw.)  |      |    |   |
|          | B: geringe Abweichungen von den für die Wertstufe A bezeichneten Verhältnissen (z.B. geringe Defizite bei der Ausprägung von Flachwasserzonen)   |      | B  |   |
|          | C: stärkere Abweichungen von den natürlichen Verhältnissen (z.B. sehr geringer Anteil von Flachwasserzonen, Fehlen von Buchten oder Nebenarmen)  |      |    |   |
| 4.2      | Uferstrukturen (Übergangsbereich von Eu- zu Supralitoral)  |      |    |   |
|          | A: vollständige Ausprägung natürlicher bzw. naturnaher Uferstrukturen  |      |    |   |
|          | B: hohe Vielfalt naturnaher Uferstrukturen   |      | B  |   |
|          | C: geringe Vielfalt naturnaher Uferstrukturen  |      |    |   |
| 4.2      | Überschwemmungsbereich (Supralitoral)  |      |    |   |
|          | A: naturnahe Ausprägung mit annähernd vollständiger Abfolge von häufig bis selten überfluteten Bereichen, natürliches Prielsystem, sehr hohe Biotopvielfalt (z.B. mit naturnahen Kleingewässern, Spülsäumen)                                   |      |    |   |
|          | B: naturnahe Ausprägung mit geringen Defiziten bei der Standortabfolge, überwiegend natürliches Prielsystem, hohe Biotopvielfalt   |      | B  |   |
|          | C: stärkere Defizite bei der Standortabfolge, natürliches Prielsystem fehlt oder fragmentarisch  |      |    |   |
| 4.2      | Vegetationsstrukturen  |      |    |   |
|          | A: Vegetationskomplex und -zonierung annähernd vollständig, naturnahe Biotope oder Komplexe aus naturnahen Biotopen und Extensivgrünland (Algen- bzw. Tauchblattzone, Röhrichte, Salzwiesen, Hochstaudenfluren, Auwälder, Feuchtgrünland etc.) |      |    |   |
|          | B: Vegetationskomplex weitgehend vollständig, einzelne typische Vegetationszonen fehlen (z.B. Auwälder)  |      | B  |   |
|          | C: Vegetationskomplex sehr unvollständig (z.B. nur aus Grünland bestehend)   |      |    |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b>  |      | C  |   |
| 5.2      | Nähr- und Schadstoffeintrag in die Gewässer, Verklappungen   |      |    |   |
|          | A: unbelastet bis gering belastet, Erreichungsgrad Generationsziel gemäß OSPAR bzw. HELCOM, keine Verklappungen  |      | A  |   |
|          | B: mäßig belastet, Erreichungsgrad Generationsziel gemäß OSPAR bzw. HELCOM, Verklappungen unregelmäßig und kleinflächig  |      |    |   |

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

**FFH-Bewertungen (BFN)**

|          |  | Wert | AZ | Z |
|----------|--|------|----|---|
| <b>1</b> | <b>Lebensraumtyp</b>   |      |    |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
|          | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung   |      |    |   |
| 5.2      | C: kritisch belastet oder stärker verschmutzt; Reduktion gemäß OSPAR bzw. HELCOM: Vorgaben nicht erreicht, regelmäßige bzw. großflächige Verklappungen<br>Beeinträchtigung der Wasserführung und der natürlichen Durchgängigkeit für wandernde Fische<br>A: keine<br>B: geringe Veränderungen durch Sperwerke, die nur bei Sturmfluten geschlossen werden; Querbauwerke für Fische in ausreichendem Umfang überwindbar<br>C: starke Veränderungen durch Sperwerke oder Staustufen; Querbauwerke für Fische nicht oder schlecht überwindbar |      | A  |   |
| 5.2      | Schifffahrt und Wasserbaumaßnahmen (z.B. Fahrrinnen, Leitämme, Uferausbau, anthropogene Ufererosion)<br>A: keine Wasserbaumaßnahmen, geringer Schiffsverkehr<br>B: keine nachhaltige Beeinträchtigung durch Wasserbaumaßnahmen, mäßiger Schiffsverkehr<br>C: nachhaltige Beeinträchtigung durch Wasserbaumaßnahmen, starker Schiffsverkehr   |      | C  |   |
| 5.2      | Entwässerung des Überschwemmungsbereichs<br>A: keine künstliche Entwässerung<br>B: geringfügige Entwässerung durch Gräben und Gräben<br>C: starke Entwässerung durch Gräben und Gräben   |      | A  |   |
| 5.2      | Sedimentgewinnung<br>A: keine<br>B: Entnahme punktuell, mit zeitlichen Unterbrechungen. Bodenstruktur wird durch den Abbau höchstens kurzzeitig verändert. Geringe Beeinträchtigung der Wasserqualität und des Bodens sowie seiner Flora und Fauna.<br>C: Entnahme regelmäßig, auf größeren Teilflächen, Verkleinerung und Strukturveränderung des Bodens stärkere Beeinträchtigung der Wasserqualität, des Bodens und seiner Flora und Fauna  |      | A  |   |
| 5.2      | Bebauung im Gewässer, am Ufer und im Überschwemmungsbereich [außer wasserbauliche Bauwerke]<br>A: keine<br>B: punktuell (keine nachhaltige Beeinträchtigung von Struktur und Funktion)<br>C: erhebliche Beeinträchtigungen durch zahlreiche Bauwerke (Hafenanlagen, Kraftwerke u.a.)   |      | A  |   |
| 5.2      | Berufs- und Sportfischerei, alle Arten (z.B. Baumkurren-, Schleppnetz-, Stellnetz-, Angelfischerei)<br>A: keine<br>B: Struktur und Funktionen des Ästuars nicht nachhaltig beeinträchtigt; Berufs- und Sportfischerei nur in den Randbereichen<br>C: Struktur und Funktionen des Ästuars nachhaltig beeinträchtigt (z.B. zahlreiche Stellnetze, Schädigung des Benthos durch Grundsleppnetze); oder Berufsfischerei auch in den Kernbereichen des Ästuars; oder häufige Störungen durch Sportfischerei                                     |      | B  |   |
| 5.2      | Störungen durch Freizeitnutzung/Tourismus<br>A: keine bzw. sehr gering<br>B: vereinzelt und kleinflächig<br>C: regelmäßig und großflächig  |      | B  |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## FFH-Bewertungen (BFN)

| 1  | Lebensraumtyp   |      |    |   |
|--|---|------|----|---|
| 3  | Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
| 4  | Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
| 5  | Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung |   | Wert | AZ | Z |
| 5.2  | Eindeichung, Deichbau/-ausbau<br>A: keine oder geringfügige Einengung des natürlichen Überschwemmungsraums<br>B: Überschwemmungsraum mäßig eingeschränkt (regionale Schwellenwerte, z.B. Deiche > 500 m von der Uferlinie entfernt)<br>C: Überschwemmungsraum stark eingeschränkt (regionale Schwellenwerte, z.B. Deiche < 500 m von der Uferlinie entfernt)                                    |      | B  |   |
| 5.2  | Beeinträchtigung durch land- und forstwirtschaftliche Nutzung des Überschwemmungsbereichs<br>A: keine oder extensive Land- und Forstwirtschaft in zielkonformem Umfang<br>B: geringe Beeinträchtigungen durch zu intensive Nutzung oder (bei artenreichem Grünland) Nutzungsaufgabe<br>C: starke Beeinträchtigungen durch zu intensive Nutzung oder (bei artenreichem Grünland) Nutzungsaufgabe |      | A  |   |
| 5.2  | Verdrängung typischer Arten oder Biozönosen durch invasive Neophyten oder Neozoen<br>A: Neophyten/Neozoen fehlen oder sind in ästuartypischen Biozönosen integriert<br>B: mäßige Verdrängungseffekte durch Neophyten/Neozoen<br>C: starke Verdrängungseffekte durch Neophyten/Neozoen   |      | A  |   |
| 5.2  | sonstige Beeinträchtigungen, z. B. Erkundung und Förderung von Rohstoffen (Gas und Öl)<br>A:<br>B:<br>C:  |      | A  |   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 8,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 7,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arctium lappa (Große Klette)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)            | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                |   |             |
|----------------------------|----------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Monitoring | <b>Interne Nr.</b>                      | 115559      |
|                            |                | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5034</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein           | <b>DK5 - Name</b>                       | Falkenstein |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN            | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>220</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche         | <b>Kartierung</b>                       | 27.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 3703,5891   |
|                            |                | <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>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 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