

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.1 Moore | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Nordsüd verlaufendes Grabensystem in einer dauerhaft von Pferden beweideten, alten Grünlandfläche, ohne Umbruch mit extensiver Nutzung. Das Grabensystem ist im Verhältnis zum Gelände recht unterschiedlich eingetieft, da das Gelände leicht wellig strukturiert ist. Teilbereiche der Gräben sind bis zu 5 m breit und in Teilbereichen sind die Gräben etwas tiefer und steiler eingeschnitten und nur um 2 m breit. Die Wasserfläche ist zum allergrößten Teil verlandet und überwachsen z.T. von niedermoortypischem Schwingrasen mit sehr hohen Anteilen von Seggen, in Teilen aber auch deutlich ruderal geprägt mit hohen Anteilen von Rohrglanzgras und Wasserschwaden. Im Süden sind Teilabschnitte etwas offener, werden offenbar als Anschluß an die benachbarten Grenzgräben offen gehalten. Hier ist der Aufwuchs deutlich ruderaler geprägt, kleinere Abschnitte sind als Krebscheren- und Froschbißgräben ausgeprägt. Der größte Teil der Gräben im Norden ist jedoch recht kräftig verlandet und zum überwiegenden Teil niedermoortypisch bewachsen. Die in der Vorkartierung ausgewiesenen Schwingrasenmoore sind in Teilen erhalten, obwohl nur wenige Trofmoose erkennbar ist. Zwischen den Pflanzen nehmen jedoch einige Braunmoose höhere Flächenanteile ein. Der niedermoortypische Charakter, v.a. der nördlichen Teilflächen der Gräben wird durch regelmäßiges Auftreten von Wollgras und Sumpf-Blutauge sowie Röhriiger Pferdesaat unterstrichen sowie durch den recht hohen Anteilen von Seggen am Gesamt-Vegetationsbestand. Die nördlichen Grabenabschnitte sind teilweise sehr moosreich bewachsen bis hin zur Dominanz von Moosen, wobei keine Torfmoose auftreten. Insbesondere der westliche der untersuchten Gräben hat einen ausgeprägten Schwingrasen.

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 | MRS | Schwingrasen (2000) | | |
| 4 | 7140 | Schwingrasen- und Übergangsmoore | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Fersenweg, nördlich Südlicher Kirchwerder Sammelgraben | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, von Pferden beweidet | | |
| Rechtswert (X) | 577440 | Hochwert (Y) | 5920649 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Kirchwerder (607) | Gemarkung | Kirchwerder (607) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 | NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

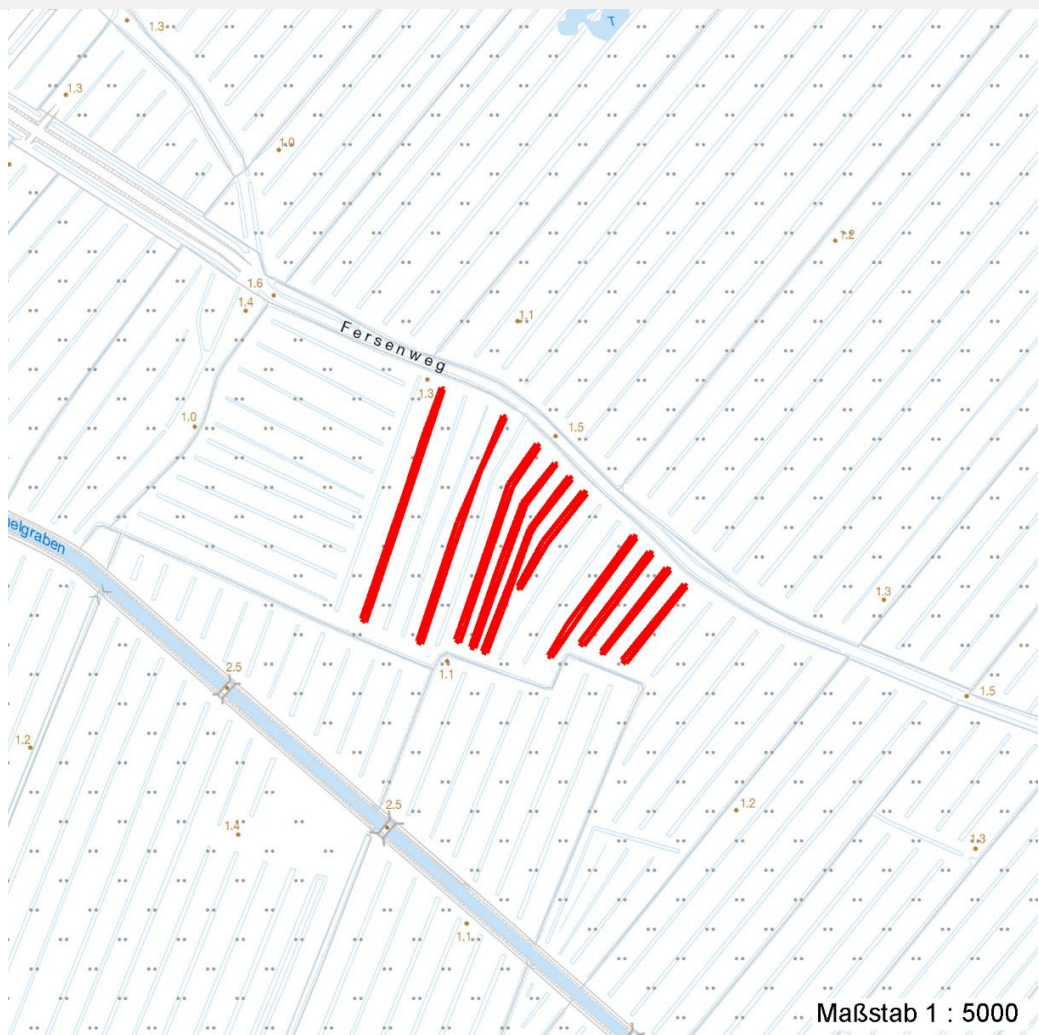
B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Kopie Nein

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 79362 | 57828 | 7620 | 91 | 19.07.2007 | K | 7622 | 228 |
| 79362 | 70862 | 7620 | 468 | 25.09.2004 | K | 7622 | 1011 |
| 79362 | 57677 | 7620 | 482 | 25.09.2004 | / | 7622 | 222 |
| 79362 | 57893 | 7620 | 490 | 25.09.2004 | K | 7622 | 202 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 34406 | 0 | 7620_91_181012_1.JPG | |
| 34407 | 0 | 7620_91_181012_2.JPG | |
| 34408 | 0 | 7620_91_181012_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Die dauerhafte Beweidung durch Pferde hält das Gebiet zwar offen, führt jedoch auch zu Trittschäden und Eutrophierung und fördert die mesophilen bzw. eutrophierungsanzeigenden Arten. |
| Wertgesichtspunkte Maßnahmen | Sehr artenreich, sehr strukturreich, Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten. Für den Erhalt von Übergangsmooren wäre eine Wiesennutzung der Nachbarflächen pfleglicher, dabei wäre jedoch zu beachten, dass die Gräben vermutlich schneller verlanden und v.a. von Gehölzen bewachsen werden. Wenn die gegenwärtige Nutzung beibehalten wird, dann sollte zumindest dafür gesorgt werden, dass die Wasserstände dauerhaft auf hohem Niveau gehalten werden und Austrocknungsereignisse im Sommer unterbleiben. |
| Größe | |
| Breite | 4.00 m |

Foto

Fotodatei 7620_91_181012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7620_91_181012_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7620_91_181012_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Schwingrasen (2000) | Biotoptyp | MRS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | Schwingrasen- und Übergangsmoore | FFH-LRT | 7140 |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 9 - sehr naß |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 10 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 15 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 14 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 32 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |
| | 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) |
| | 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------------|---|
| 7140-1 (HH) Schwingrasenmoore | | | | | C |
| Habitatstrukturen | | | | | C |
| Bestandsstruktur; | günstig | mittel | ungünstig | | C |
| Schlenken und Bulte; | ja | nein | nein | | B |
| Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering | > 50% | 10-50% | < 10% | 5 % | C |
| Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering | > 50% | 50-25% | < 25% | 2 % | C |
| Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering | < 25% | 25-50% | > 50% | 0 % | A |
| Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering | keine | < 10% | > 10% | 0 % | A |
| typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering | ja | nein | nein | | B |
| Standortstrukturen; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke) | vollständ. | partiell | fragment. | | B |
| Beeinträchtigungen | | | | | C |
| Störungen des Standortes; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| Handtorfstiche; | keine | wenig | zahlreich | | A |
| Gewässer fällt trocken; | nein | nein | ja | | B |
| Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen | groß | mittel | gering | | B |
| Untypische Vegetationsaspekte; | günstig | mittel | ungünstig | | C |
| Gehölze (v.a. Birken); | keine | < 10% | > 10% | | A |
| Eutrophierungszeiger; | keine | wenige | zahlreich | | B |
| Großseggen u. -röhrichte; | keine | wenige | zahlreich | | C |
| Nutzungen; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| Trittschäden; | keine | gering | stark | | B |
| Wildfütterung; | keine | gering | stark | | A |
| Müllablagerungen; | keine | gering | stark | | A |
| hörbarer, dauerh. Lärm; | kein | deutl. | stark | | A |
| Arteninventar | | | | 9 | C |

| | | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 | 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 | 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 | |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|----------|--|------|----------|---|
| 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 | | | |
| 1 | 7140 (BFN) Schwingrasen- und Übergangsmoore | | C | |
| 3 | Arteninventar | | B | |
| 3.2 | Arteninventar Farn- und Blütenpflanzen A: > 12 Arten oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt > 95 % B: 5-12 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt 50-95 % Begründung für Bewertung: 9 C: >= 4 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt < 50 % | | B | |
| 3.2 | Arteninventar Moose A: >= 6 Arten B: 3-5 Arten C: <= 2 Arten | | B | |
| 4 | Habitatstrukturen | | B | |
| 4.2 | Wasserhaushalt und Oberflächenrelief (gutachterlich mit Begründung) A: hohe Wassersättigung, Schwingmoor-Regime und/oder nasse Schlenken ganzjährig vorhanden B: vorübergehend austrocknend, Schwingmoor-Regime und nasse Schlenken nicht ganzjährig vorhanden C: längere Trockenphasen, kein Schwingmoor-Regime, nasse Schlenken nur ephemere vorhanden | | B | |
| 4.2 | Flächenanteil typischer Zwischenmoorvegetation mit Torf- und/oder Braunmoosen (%) A: > 90 % B: 60 - 90 % Begründung für Bewertung: 70 % C: < 60 % | | B | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | C | |
| 5.2 | Torfabbau im Umfeld oder auf der Fläche, Störungen, Entwässerung A: weder im Umfeld noch auf der Untersuchungsfläche B: im Umfeld, jedoch ohne negative Auswirkungen C: im Umfeld mit negativen Auswirkungen oder auf der Untersuchungsfläche selbst | | A | |
| 5.2 | Zerstörung von Vegetation und oberen Torfschichten (Flächenanteil in %) (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Anteil und Ursache nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % Begründung für Bewertung: 10 % C: > 10 % | | B | |
| 5.2 | Entwässerung (gutachterlich mit Begründung) A: Gräben weitgehend zugewachsen, nicht mehr funktionsfähig oder Moor großflächig wiedervernässt B: Gräben teilweise verlandend, Entwässerungswirkung zurückgehend oder Moor in kleinen Teilflächen wiedervernässt C: Gräben funktionsfähig, kaum verlandend und moortypische Hydrologie nur noch zeitweise oder in kleinen Teilflächen gegeben | | B | |
| 5.2 | Flächenanteil entwässerter Torfkörper (%) mit Auftreten von Entwässerungszeigern (Arten und Anteil nennen) | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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 |
| | A: < 5 % B: 5 - 15 % C: > 15 % Begründung für Bewertung: 30 % | | C | |
| 5.2 | Deckungsgrad Nitrophyten und Neophyten (%) (Arten und Deckung nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % Begründung für Bewertung: 10 % C: > 10 % | | B | |
| 5.2 | Deckungsgrad Verbuschung, untypischer Gehölzarten (%), gepflanzt oder spontan A: < 25 % Begründung für Bewertung: 5 % B: 25 - 50 % C: > 50 - 70 % Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens A: 0 Begründung für Bewertung: 0 % B: <= 5 % (Einzelgehölze) C: > 5 % | | A | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 10 |
| | Giftpflanzen | | 11 |
| | Überschw.anzeiger | | 15 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis canina (Hunds-Straußgras) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | 3 | | 3 | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | V | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | 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 | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Carex canescens (Graue Segge) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex diandra (Draht-Segge) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | z | W | - | - | | | | | | | | | | | V | | V | | |
| Carex paniculata (Rispen-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex rostrata (Schnabel-Segge) | 7 | w | W | - | - | | | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex vesicaria (Blasen-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | 2 | | V | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge) | 7 | h | W | - | - | | | | | | | | | | | V | | 3 | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | V | | V | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras) | 7 | h | W | - | - | | | | | | | | | | | 3 | | V | V | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | V | | V | V | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | h | B | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | V | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Menyanthes trifoliata (Fieberklee) | 7 | z | W | - | - | | | | | | | | | | | b | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel) | 7 | h | W | - | - | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 2 | 3 | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | b | 2 | 3 | 2 | 3 |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sium latifolium (Breitblättriger Merk) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | V | | 3 | 3 | |
| Stratiotes aloides (Krebsschere) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | b | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 79362 |
| | | DK5 DK5-GK | 7620 7622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fersenweg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 91 228 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 10 | Fläche / Länge [m²/m] | 3473,7647 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 18 | 6 | 21 | 10 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 51 | | | |

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