

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 9 | Herausragend, von nationaler Bedeutung |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 9 | Ohne erkennbare Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 9 | Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Sehr große, ungestört liegende Grünlandfläche, die v.a. als Lebensraum für die Hirsche im Gebiet dient und meistens Pflegeschnitte erfährt. Die Mahdtermine sind weitgehend an die Hirschbrunft angepasst. Die Fläche liegt verhältnismäßig niedrig, grundwassernah, ist weitgehend eben. Mit nur sehr geringen Niveauunterschieden von maximal 0,5 m innerhalb der gesamten Fläche. Der Boden ist anmoorig ist moorig, mit Sandanteilen. Die Fläche ist von Gruppen durchzogen, die in jüngerer Zeit unterhalten worden sind und sich ca. 40 cm in das Gelände einschneiden und etwa 30 cm breit sind. Die Vegetation ist in den Randbereichen wüchsig, seltener gemäht, geht zum Teil in Schilfröhrichte über, zentral ist sie niedrig, offen und bis zum Boden durchlichtet, geprägt durch einen großen Bestand von Wolligem Honiggras, Wiesensegge, Hunds-Straußgras, Rasenschmiele, die auf einen bodensauren, mageren Standort hindeuten. Es gibt Blühaspekte aus verschiedenen Hahnenfußarten und Wiesenschaumkraut. Unter den Pflanzen ist viel Streu erkennbar, die darauf hindeutet, dass lediglich Pflegeschnitte, bzw. Mulchschnitte stattgefunden haben. Das Netz von Gruppen ist aktuell dicht und gepflegt, so dass die Fläche effektiv entwässert ist, sie ist gegenwärtig vollständig abgetrocknet. Im Inneren ist die Vegetation nur mäßig artenreich, etwas verarmt und von Süßgräsern beherrscht, verhältnismäßig blütenarm. Artenreichere Bestände und Vorkommen von Rote Liste-Arten, auch Vertreter der Sumpfdotterblumenwiesen gibt es lediglich in Teilbereichen, mitunter entlang der Gräben.

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 | GNP | Pfeifengraswiesen (2018) | | § 30 (2) 2.5 |
| 4 | 6410 | Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Im Urbrook südöstlich der Försterei | | |
| Nachbarnutzung/en | Übergänge zu Röhrichten und Moorwäldern | | |
| Rechtswert (X) | 577920 | Hochwert (Y) | 5952936 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 140478 | 61873 | 7652 | 59 | 06.08.2007 | < | 7654 | 61 |
| 140478 | 79937 | 7652 | 59 | 04.06.2013 | < | 7654 | 61 |
| 140478 | 96100 | 7652 | 388 | 19.06.2015 | = | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 77645 | 0 | 7652_1519_120620_1.JPG | |
| 77646 | 0 | 7652_1519_120620_2.JPG | |
| 77647 | 0 | 7652_1519_120620_5.JPG | |
| 77648 | 0 | 7652_1519_120620_4.JPG | |
| 77649 | 0 | 7652_1519_120620_3.JPG | |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Deutliche Entwässerung eines sonst von der Entstehung her sehr feuchten Standortes, Pflege, die nicht immer dem Artenbestand angemessen ist. Örtlich gibt es Störungen durch Wildschweine, in diesem Fall halten sich diese jedoch aktuell in Grenzen. |
| Wertgesichtspunkte | Altes Grünland, sehr großflächig ausgeprägt, magerer Standort, feuchter Standort mit Entwicklungspotenzial für höchst schutzwürdige Vegetation. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Großflächiges Grünland |
| Bedeutung für Tiergruppe | Großsäuger Vögel Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | 4.10 - kein Pestizideinsatz 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen 4.9 - keine oder nur extensive Düngung Die Vegetation sollte nach Möglichkeit weiterhin als ein- bis zweischürige Wiese genutzt werden, ein später Schnitt im Sommer ist vermutlich ausreichend, das Mähgut sollte aber von der Fläche abgefahren werden, keinesfalls sollte die Fläche gemulcht werden, dies schadet der Insektenfauna und den kleinwüchsigen Arten. Die Wasserstände sollten so hoch wie möglich gehalten werden. Die Entwässerung sollte zukünftig weitgehend unterbleiben, die Mahdtermine können an Trockenperioden angepasst werden, die in ausreichender Zahl zur Verfügung stehen. 4.1 - Einschnitt-Wiesennutzung (Streuwiese) 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen |

Foto

Fotodatei 7652_1519_120620_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7652_1519_120620_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7652_1519_120620_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7652_1519_120620_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Pfeifengraswiesen (2018) | Biototyp | GNP |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 2.5 |
| FFH-LRT | Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae) | FFH-LRT | 6410 |
| Beschreibung | Nutzungs- und Pflegedefizite: die Vegetation ist offenbar z.T nur gemulcht worden - B | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | 4.10 - kein Pestizideinsatz 4.1 - Einschnitt-Wiesennutzung (Streuwiese) 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen 4.9 - keine oder nur extensive Düngung Die Vegetation sollte nach Möglichkeit weiterhin als ein- bis zweischürige Wiese genutzt werden, ein später Schnitt im Sommer ist vermutlich ausreichend, das Mähgut sollte aber von der Fläche abgefahren werden, keinesfalls sollte die Fläche gemulcht werden, dies schadet der Insektenfauna und den kleinwüchsigen Arten. Die Wasserstände sollten so hoch wie möglich gehalten werden. Die Entwässerung sollte zukünftig weitgehend unterbleiben, die Mahdtermine können an Trockenperioden angepasst werden, die in ausreichender Zahl zur Verfügung stehen. |
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 5 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 24 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 11 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 25 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 31 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

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 | 6410 (BFN) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae) | | B | |
| 3 | Arteninventar | | B | |
| 3.2 | Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten | | | |
| | A: > 10 Arten | | | |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | 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 | | | |
| | B: 6-10 Arten | 8 | B | |
| | C: < 6 Arten | | | |
| 4 | Habitatstrukturen | | B | |
| 4.2 | Vegetationsstruktur, Strukturvielfalt, vielfältige Schichtung, Mosaik aus niedrig-, mittel und hochwüchsigen Gräsern und Kräutern(Bewertung als Expertenvotum) | | | |
| | A: hohe Strukturvielfalt: vorherrschend vielfältig geschichtete bzw. mosaikartig strukturiert | | A | |
| | Begründung für Bewertung: mittlere Strukturvielfalt | | | |
| | B: mittlere Strukturvielfalt: teilweise gut geschichtete bzw. mosaikartig strukturiert | | | |
| | C: geringe Strukturvielfalt: geringe Schichtung, meist Dominanz hochwüchsiger Arten | | | |
| 4.2 | Gesamtdeckungsgrad der Kräuter (%) | | | |
| | A: > 30 % | | | |
| | B: 15-30 % | 20 | B | |
| | C: < 15 % (auch höher bei einartigen Krautfazies) | | | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | B | |
| 5.2 | anthropogene Entwässerung (gutachterlich mit Begründung) | | | |
| | A: keine (intakter Wasserhaushalt) bis gering | | | |
| | B: Wasserhaushalt durch Entwässerung bzw. Grundwasserabsenkung mäßig beeinträchtigt | | B | |
| | Begründung für Bewertung: deutlicher Eingriff in den Wasserhaushalt | | | |
| | C: Wasserhaushalt durch Entwässerung bzw. Grundwasserabsenkung stark beeinträchtigt (z. B. frisch vertiefte Gräben) | | | |
| 5.2 | Deckungsgrad Störzeiger (%) (z. B. Eutrophierungs-/Brachezeiger, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) | | | |
| | A: < 5 % | 0 | A | |
| | B: 5 - 10 % | | | |
| | C: > 10 % | | | |
| 5.2 | Deckungsgrad Verbuschung (%) | | | |
| | A: < 10 % | 0 | A | |
| | B: 10 - 30 % | | | |
| | C: > 30 - 70 % | | | |
| | Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens | | | |
| | A: 0 | 0 | A | |
| | B: <= 5 % (Einzelgehölze) | | | |
| | C: > 5 % | | | |
| | direkte Schädigung der Vegetation (z. B. durch Tritt) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) | | | |
| | A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens | | A | |
| | Begründung für Bewertung: durch die Anlage von Gräben auf 1 % der Fläche | | | |
| | B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar | | | |
| | C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert | | | |
| 5.2 | Streuschichtdeckung (%) | | | |
| | A: < 30 % | | | |
| | B: 30 - 70 % | 60 | B | |
| | C: > 70 % | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | 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 | | | | | |
| 5.2 | weitere Beeinträchtigungen | | | | |
| | A: | | | A | |
| | Begründung für Bewertung: keine | | | | |
| | B: | | | | |
| | C: | | | | |

| Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung) | | | |
|---|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 24 |
| | Giftpflanzen | | 5 |
| | Überschw.anzeiger | | 11 |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | V | 3 | | |
| Agrostis canina (Hunds-Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | 3 | 3 | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | 3 | V | V |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | V | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex canescens (Graue Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | V | |
| Carex demissa (Grünliche Gelb-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | D | 3 | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | z | W | - | - | | | | | | - | | | V | | V | |
| Carex pallescens (Bleiche Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 2 | | 3 | |
| Carex panicea (Hirsens-Segge) | 7 | z | W | - | - | | | | | | - | | | 2 | 3 | 3 | V |
| Carex vesicaria (Blasen-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 2 | | V | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | 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 | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | T | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | V | | | 3 |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Epilobium spec. (Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | 3 | | | |
| Geum rivale (Bach-Nelkenwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | 2 | 3 | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | 2 | | | V |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | 3 | | | 3 |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | V | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | z | T | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | z | T | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse) | 7 | w | T | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | 3 |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | T | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | 3 | | | V |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Potentilla erecta (Blutwurz) | 7 | w | W | - | - | | | | | | - | | | | 3 | | | V |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | V | | 3 | 3 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|--------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 140478 |
| | | DK5 DK5-GK | 7652 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Duvenstedter Brook |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1519 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 83525,457 |
| | | 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 |
| Succisa pratensis (Teufelsabbiß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 1 | 3 | 2 | V |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 2 | | 3 | |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | 4 | 25 | 5 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 77 | | | |

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