

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---|------------------|
| Projekt | Borghorster Elbwiesen 2004 HH | Interne Nr. | 70526 |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 25 45 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.05.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14239,8499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Extensiv bzw. derzeit nicht genutztes, mäßig wüchsiges, örtlich mageres, zeitweilig beweidetes, leicht verunkrautetes Grünland zwischen Leitdamm und auwaldähnlichem Gehölz. Der Bereich ist durch einen hohen Maschendrahtzaun ausgezäunt.

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 | GMM | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | HH , zwischen Altwasser und Leitdamm | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Kleingewässer, Auwald | | |
| Rechtswert (X) | 586511 | Hochwert (Y) | 5921424 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Altengamme (605) | Gemarkung | Altengamme (602) |
| 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 | LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: 3%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 97%] | | |
| FFH-GEBIET | Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 97%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

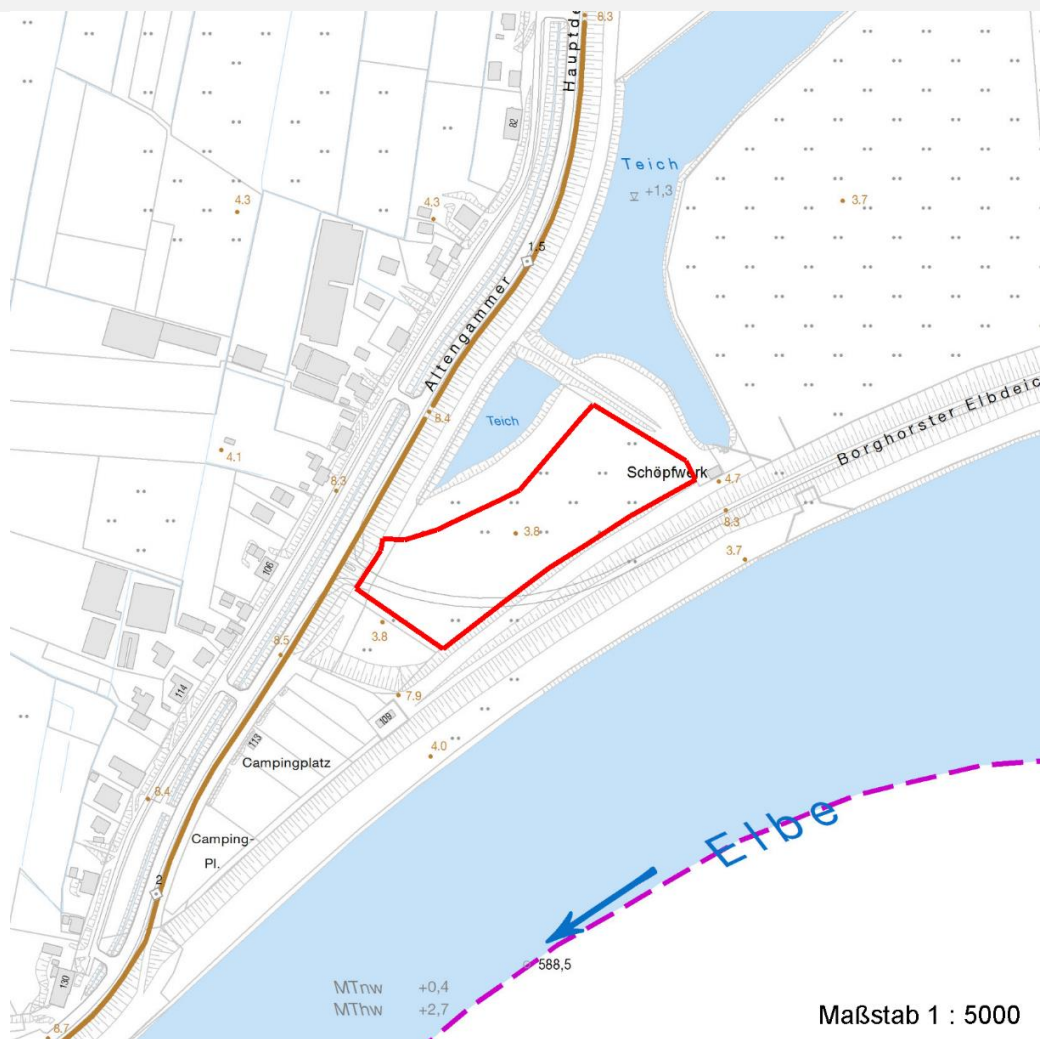
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Borghorster Elbwiesen 2004 HH | Interne Nr. | 70526 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 | 8622 |
| | | DK5 - Name | Stove | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 25 | 45 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 23.05.2004 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 14239,8499 | |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70526 | 82785 | 8620 | 49 | 01.09.2012 | N | 8622 | 10013 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Potentiell gefährdet durch Aufnahme einer intensiveren Nutzung, aber auch durch Nutzungsaufgabe (Verfilzen) |
| Wertgesichtspunkte | Insgesamt mäßig artenreich, blütenreich, mager, kleinklimatisch durch umstehende Gehölze begünstigt, |
| Maßnahmen | Erhalt der Flächen, gelegentliche Mahd; bei regelmäßiger Mahd Überführung in magere Flachlandmähwiese (LRT FFH) leicht möglich; |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| Projekt | Borghorster Elbwiesen 2004 HH | Interne Nr. | 70526 |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 25 45 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.05.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14239,8499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|----------------|
| | Zaun entfernen |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | Biotoptyp | GMM |
| - 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 |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 7,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---|------------------|
| Projekt | Borghorster Elbwiesen 2004 HH | Interne Nr. | 70526 |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 25 45 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.05.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14239,8499 |
| | | 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 | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Treppe) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium molle (Weicher Storchnabel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | D | | G |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Valerianella locusta (Gewöhnlicher Feldsalat) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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