

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70527 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 | 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 18 | 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.05.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14329,1663 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 3 | Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre |
| - Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| - Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| - Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Großflächig relativ homogen ausgeprägtes, sehr mageres Grünland mit Aspekt aus Wiesenfuchsschwanz. Am Boden jedoch sehr offen mit geringen Deckungsgraden und geringen Wuchshöhen, mit recht unbelebtem Boden und hohen Anteilen von Magerkeitszeigern wie Acker-Schmalwand und Frühlings-Hungerblümchen. Neben dem Wiesenfuchsschwanz wird vermutlich ein späterer Aspekt von Straußgras die Fläche beherrschen. Der Aufwuchs ist insgesamt noch recht artenarm und geht vermutlich auf einen früheren Acker zurück. Sie wird im Rahmen des Vertragsnaturschutzes extensiv genutzt. Sie wird wegen der artenarmen Ausprägung dennoch als "Intensivgrünland" bezeichnet.

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 | GIM | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | HH , N Horster Damm, S. Altarm | | |
| Nachbarnutzung/en | Straße, Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 587013 | Hochwert (Y) | 5921856 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Escheburger Randmoorgebiet (673.12) |
| 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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

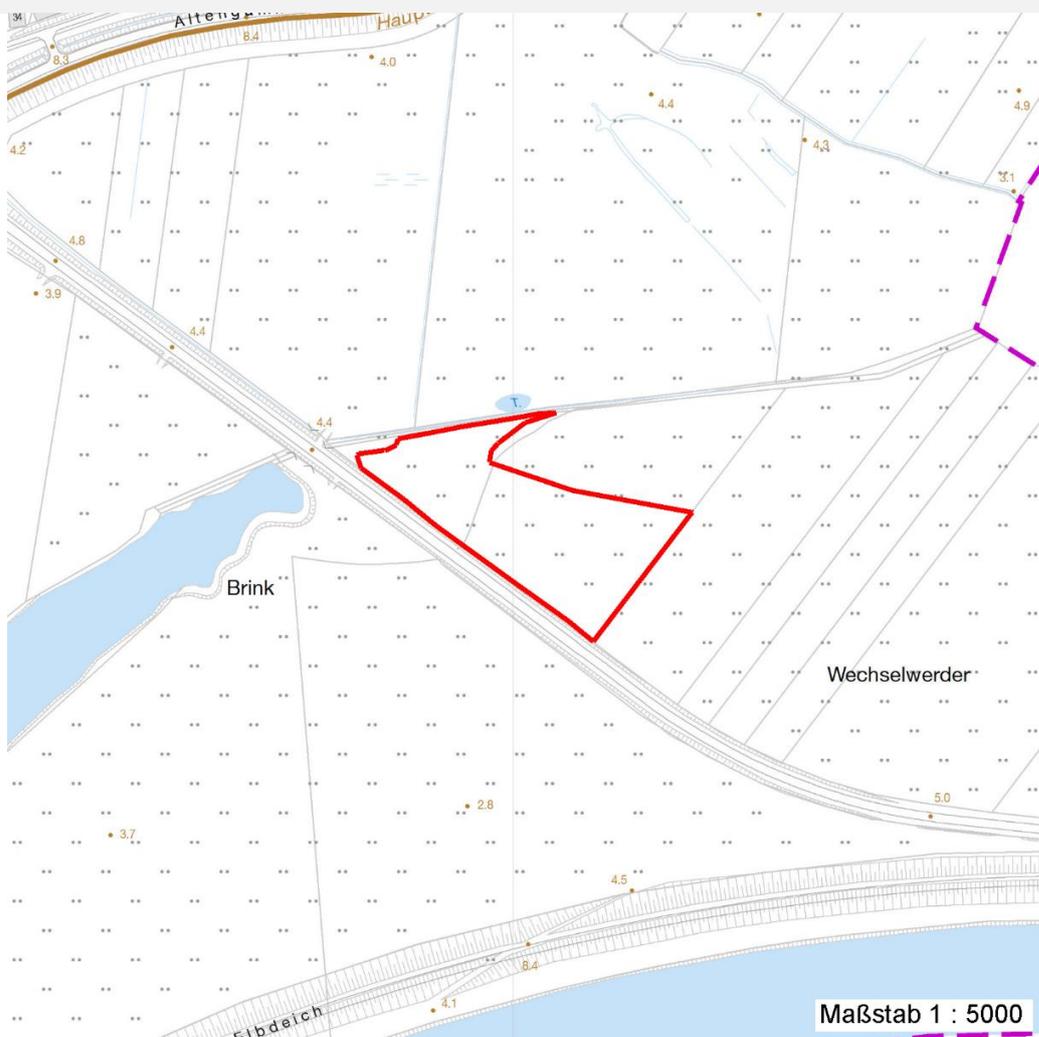
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70527 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 | 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 18 | 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.05.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14329,1663 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70527 | 82756 | 8620 | 18 | 04.06.2012 | K | 8622 | 38 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Geringe Entwicklung durch Artenarmut. |
| Wertgesichtspunkte | Bereits deutlich ausgehageter Standort, Möglichkeit der Entwicklung artenreicheren Grünlands; Ausbreitungsmöglichkeiten für benachbart wachsende Brendolde |
| Maßnahmen | Dringend Artenanreicherung betreiben, Arten von artenreichen Flächen im Gebiet einbringen. |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70527 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8620 | 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stove | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 18 | 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.05.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14329,1663 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biooptyp | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000) | Biooptyp | GIM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: sandig-lehmig | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Bodenart | SI - lehmiger Sand |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | V | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 70527 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8620 | 8622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Stove | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 18 | 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 22.05.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14329,1663 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | |

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