

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Bergedorf 99 | Interne Nr. | 67519 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 230 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 297,753 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 4 | Verarmt, entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 4 | Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 m breiter Grabenbereich, zwischen zwei Gartenwegen. Mit einer etwa 1 m breiten Sohle, die ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände liegt und derzeit vollständig ausgetrocknet ist. V.a. im Norden ist der Bestand stark von nitrophytischen Röhrichten überwachsen mit hohen Anteilen von Wasserschwaden, auch etwas Schlanksegge. Im Süden ist der Graben zunehmend verfüllt und von feuchtwiesenartigen Beständen überwachsen. Hier ist im Grunde nur noch eine flache, verlandete Mulde vorhanden, die recht ruderal bewachsen ist. Im Süden vereinzelt mit Bäumen in der Nachbarschaft, eine Stiel-Eiche erreicht 30 cm Stammdicke. Insgesamt mäßig artenreiche, wenig gepflegte, extensive Struktur mit Eignung eventuell als Insekten-Lebensraum. Bei nicht erfolgreicher Austrocknung im Norden ist theoretisch auch eine Eignung als Amphibien-Laichgewässer denkbar, nur in diesem Jahr ist aufgrund der Extremtrocknis kein Wasser im Graben.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|---|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | gr | Röhricht-Typ (gr) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Norden des Untersuchungsgebietes | | |
| Nachbarnutzung/en | Kleingärten, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 580738 | Hochwert (Y) | 5926261 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bergedorf (603) | Gemarkung | Bergedorf (603) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%] | | |

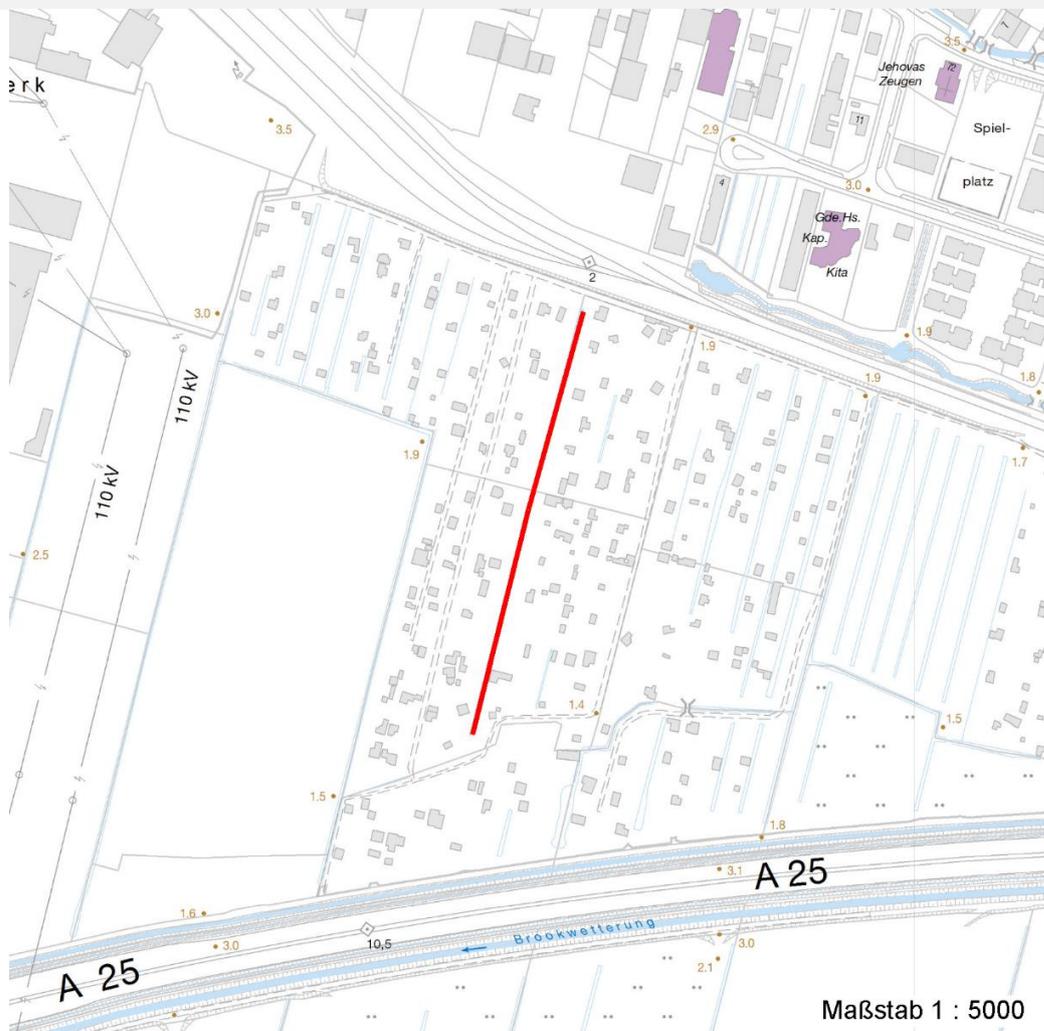
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Bergedorf 99 | Interne Nr. | 67519 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 | 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 230 | 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.06.2008 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 297,753 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 67519 | 94095 | 8026 | 230 | 20.08.2015 | K | 8028 | 75 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Extreme Verunreinigung mit Gartenabfällen, der Graben wird von den angrenzenden Gärten her als Kompostplatz mißbraucht. |
| Wertgesichtspunkte | Weitgehend naturnah eingewachsen, extensiv gepflegt. |
| Maßnahmen | Vermüllungen von den benachbarten Gartenbesitzern entfernen lassen, nach Möglichkeit dauerhafte Wasserführung sicherstellen. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Bergedorf 99 | Interne Nr. | 67519 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 230 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 297,753 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | Röhricht-Typ (gr) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Breite | 1.00 m |
| Wasserführung | e - episodisch austrocknend |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 4 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Bergedorf 99 | Interne Nr. | 67519 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 230 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 297,753 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | b | | | | |
| Juglans regia (Echte Walnuss) | 7 | w | | - | S | | | | | | | | | | | | | D |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | | |

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