

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119344 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1204 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 948,3186 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| - Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| - Ökolog. Funktion | 5 | 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

Zwischen einer gemähten Intensivgrünlandfläche auf der Westseite und einer zeitweilig ebenfalls intensiv genutzten Pferdekoppel auf der Ostseite verläuft ein flacher Randgraben, der offenbar in jüngerer Zeit nicht mehr unterhalten worden ist, nur noch etwa 0,5 m in das Gelände eingetieft ist, mit seicht geneigten Böschungen. Auf der Ostseite mit etwas steilerer, nicht betretener Böschung. Im Osten mit einem Weidezaun, im Westen mit allmählichen Übergängen zur benachbarten, gemähten Wiese. Der Bereich ist zu sehr hohen Anteilen mit Schilfröhricht überwachsen, bis in den Graben hinein, aber auch in den angrenzenden Grünlandflächen wächst derzeit das Schilf hoch auf und bildet einen bis zu 7 m breiten Schilfbereich, der allerdings locker steht und am Boden halbhoch aufgewachsene Gräser zulässt: Rohrglanzgras, Wasserschwaden, aber auch Rotes Straußgras und Ausläufer-Straußgras am Boden. Der Bereich ist recht artenarm und blütenarm - ein Hinweis auf frühere Intensivnutzungen mit Herbizideinsätzen auf den benachbarten Flächen. Lediglich etwas Gilbweiderich bildet einen lockeren Blühaspekt. Im Graben ist gegenwärtig keine Wasserführung zu beobachten, offene Bereiche im Süden werden von größeren Großseggenriedern aus Schlanksegge eingenommen.

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 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Graben zwischen Weide- und Mähgrünlandfläche, in Nord-Süd-Richtung verlaufend, direkt südlich des Billwerder Billdeichs bei der Nr. 530. | | |
| Nachbarnutzung/en | Pferdekoppel im Osten, Mähwiese im Westen. Auf beiden Seiten recht intensive Nutzung mit entsprechenden Einflüssen, jedoch ohne Tritt. | | |
| Rechtswert (X) | 577759 | Hochwert (Y) | 5928254 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Billwerder (611) | Gemarkung | Billwerder (604) |
| 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 | | | |

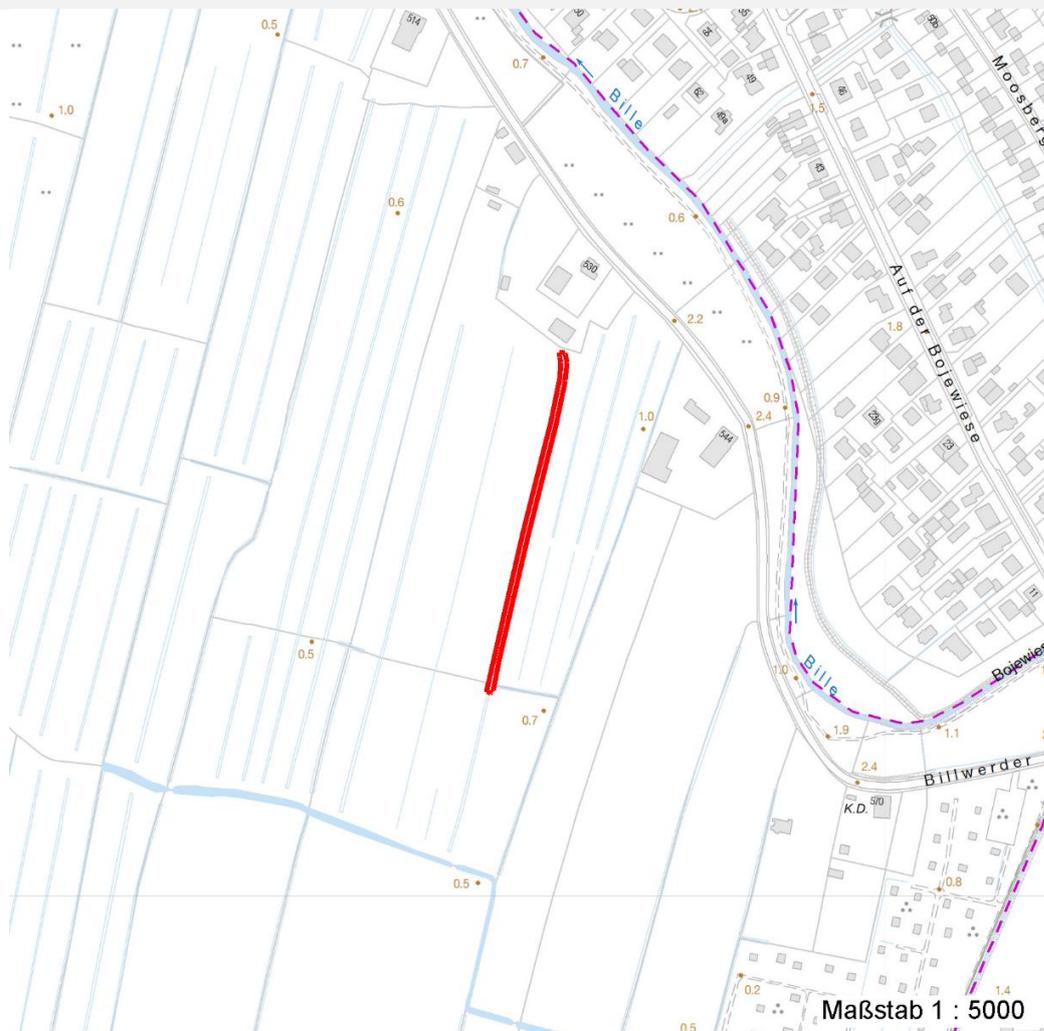
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 119344 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| | | | DK5 - Name | Boberg |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1204 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 948,3186 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 119344 | 58953 | 7628 | 164 | 19.09.2008 | < | 7630 | 10092 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 65871 | 0 | 7628_1204_210717_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Offenbar recht artenarm durch frühere Herbizideinflüsse. |
| Wertgesichtspunkte | Hochwüchsiges Röhricht mit Eignung als Brutvogelhabitat. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119344 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1204 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 948,3186 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Keine, Flächen weiter möglichst extensiv nutzen, keine Eintiefung vornehmen, allgemein den Wasserstand anheben. |

Foto

| | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7628_1204_210717_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 119344 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1204 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 948,3186 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | |

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