

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119323 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Ablagerung von landwirtschaftlichen Abfällen, alten Rundballen, aber auch größeren Mengen von Mist, ca. 1,50 m hoch aufgetürmt, offenbar seit längerem abgelagert und stark ruderal bewachsen, offenbar auch recht stickstoffreich bewachsen von Ruderalfluren, örtlich auch mit leichter Verbuschung. Teilweise wächst das Getreide aus den Rundballen heraus. Neben den Gräsern finden sich teilweise Brennesselfluren und Fluren aus Melde und Gänsefußgewächsen.

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 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Billwerder Billdeich, in den Ackerflächen | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 576215 | Hochwert (Y) | 5928279 |
| 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 | | | |

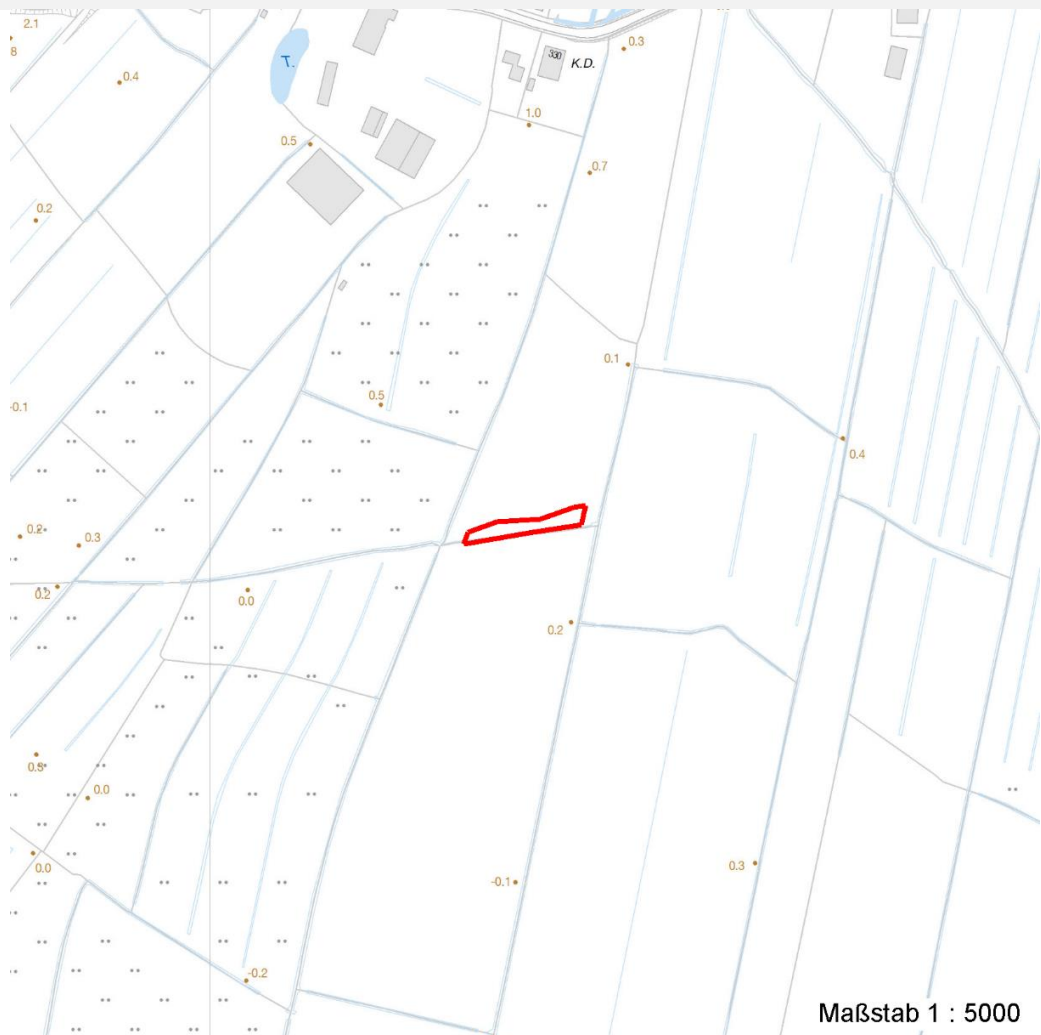
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119323 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 119323 | 58978 | 7628 | 163 | 19.09.2008 | < | 7630 | 10091 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 65829 | 0 | 7628_1183_210717_5.JPG | |
| 65830 | 0 | 7628_1183_210717_3.JPG | |
| 65831 | 0 | 7628_1183_210717_1.JPG | |
| 65832 | 0 | 7628_1183_210717_2.JPG | |
| 65833 | 0 | 7628_1183_210717_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119323 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Das Gebiet ist feucht und es wird Mist gelagert, vermutlich nicht erlaubte Lagerung von grundwassergefährdenden Stoffen, auch Plastikmüll ist in der Gegend vorhanden. |
| Wertgesichtspunkte | Im Verhältnis zu den angrenzenden Ackerflächen verhältnismäßig artenreich bewachsen, ruderaler Standort, teils blütenreich, aus Sicht der Insekten bereichernd. |
| Maßnahmen | Randstrukturen, die nicht grundwassergefährdend sind, können durchaus günstig wirken, die grundwassergefährdenden Stoffe - v.a. schlickstoffreiche Misthaufen - dürfen im Gebiet nach Möglichkeit aber nicht gelagert werden. |

Foto

Fotodatei 7628_1183_210717_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1183_210717_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119323 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7628_1183_210717_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1183_210717_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | AKM |
| - 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. | 119323 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 8 - sehr stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 4 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 1 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 1 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Alopecurus myosuroides (Acker-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Atriplex patula (Spreizende Melde) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Atriplex prostrata (Spieß-Melde) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | D |
| Avena sativa | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Chenopodium album (Weißer Gänsefuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 119323 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1183 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 21.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 780,498 |
| | | | 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 vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Matricaria recutita (Echte Kamille) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Medicago lupulina (Hopfenklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| 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