

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119414 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 1141,8573 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Langgestreckter Erdwall, der beim Abschieben der nördlich anschließenden Trockenrasenflächen entstanden ist. Das Abräummaterial wurde auf einem etwa 1 m hohen, 5 m breiten Wall zusammengeschoben, der langgestreckt zwischen dem Trockenrasen und dem angrenzenden Wald liegt. Mit vermutlich magerem, aber etwas heterogenem Untergrund, sandigen Anteilen, aber auch Gehölzresten. Recht homogen bewachsen derzeit von einem recht dichtem Bestand aus Rotem Straußgras, das fast einartige Bestände bildet. Ganz im Westen mit leichter Verbuschung aus Espe, in mageren Teilbereichen auch mit Dominanz von Moosen, in 2017 ist der Aufwuchs vermutlich durch die recht intensive Niederschlagstätigkeit gefördert worden und sonst vermutlich noch offener und magerer. Das Trockenrasenpotenzial ist vorhanden, im weitestens Sinne ist die Fläche als Trockenrasen ansprechbar, wobei dieser Bereich verhältnismäßig grasreich und artenarm ausgeprägt ist.

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 | TMZ | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Nördlich Walter Hammer Weg, östlich Boberger Furt | | |
| Nachbarnutzung/en | Im Norden Trockenrasen im Süden Pionierwald | | |
| Rechtswert (X) | 577226 | Hochwert (Y) | 5929521 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Boberger Randmoorgebiet (673.11) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lohbrügge (601) | Gemarkung | Boberg (605) |
| 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 | NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

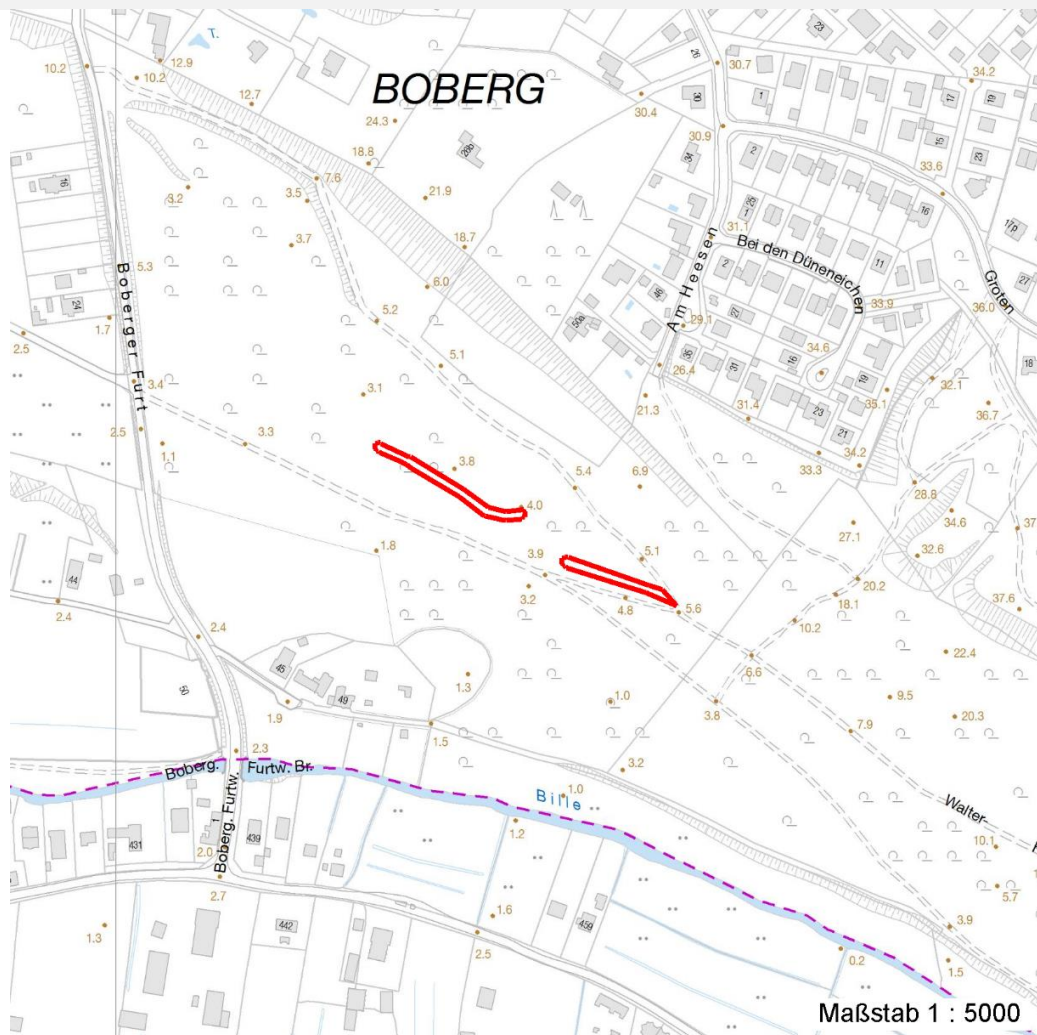
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119414 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| | | DK5 - Name | Boberg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 1208 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 04.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1141,8573 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 119414 | 59070 | 7628 | 17 | 11.09.2008 | / | 7630 | 49 |
| 119414 | 58967 | 7628 | 74 | 11.09.2008 | / | 7630 | 109 |
| 119414 | 87027 | 7628 | 246 | 16.07.2014 | / | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 66058 | 0 | 7628_1208_040917_1.JPG | |
| 66059 | 0 | 7628_1208_040917_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119414 |
| | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 1141,8573 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Verhältnismäßig nährstoffreich, schattig gelegen, Tritt, im Gebiet wird offenbar häufiger gelagert bzw. es gibt Fußpfade, die den Wall entlangführen. |
| Wertgesichtspunkte | Mageres Ausgangssubstrat. |
| Maßnahmen | Keine, weiter der Sukzession überlassen, die Gehölzvegetation in diesem Bereich eventuell auch etwas weiter - bis auf die Dammkrone - vorrücken lassen und dadurch einen dichteren Gehölzbestand im angrenzenden Wald entstehen lassen. Ein Offenhalten des Walles bedingt gleichzeitig auch eine stärkere Störung des angrenzenden Waldes. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| Fotodatei | 7628_1208_040917_1.JPG | Fotodatei | 7628_1208_040917_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | Biotoptyp | TMZ |
| - 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. | 119414 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 04.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1141,8573 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 1 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 8 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 27 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,9 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | V | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | d | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | V | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 2 | | 3 | | V |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | V | | V | | V |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Fragaria vesca (Wald-Erdbeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 119414 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Boberg |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 04.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1141,8573 |
| | | | 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 |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Lapsana communis (Rainkohl) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Trifolium medium (Mittlerer Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 | 2 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | |

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