

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96344 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 486 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 7 Sehr 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

Großflächige, dauerhaft beweidete, feuchte Grünlandflächen auf Niedermoor, mit oberflächennahem Wasserstand, nicht trittfest. Durch die aktuell auf der Fläche weidende sechsköpfige Rinderherde deutlich zertreten. Durch dauerhafte Beweidung stark von Flatterbinse und Flutrasenarten geprägt, mit hohen Anteilen von Trittschäden, die rund 10 bis 20 % der Bodenfläche einnehmen. Offenbar älteres, mäßig artenreiches, wohl auch gedüngtes Grünland. Neben den Flatterbinsen mit hohen Anteilen von Rohrglanzgras, das auf eine zeitweilige Brache hindeutet. Honiggras, Gewöhnlichem Rispengras, eingestreut mit Vorkommen von Seggen und hohen Anteilen von Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras, Behaarter Segge, Kriechender Hahnenfuß. Der Boden ist stark zertreten, sehr weich und in Teilen auch wasserüberstaut. Im Süden gibt es Übergänge zu Röhrichtern aus Rohrglanzgras und Wasserschwaden. Die Artenvielfalt deutet insgesamt darauf hin, dass der Standort - anders als die östlich benachbarten Grünlandflächen - offenbar nie in höchster Intensität genutzt worden 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 | GNF | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Zwischen Großmoordamm und Hörstener Straße, östlich des Kleingartengebietes | | |
| Nachbarnutzung/en | Im Westen Kleingärten, im Osten Grünland und Gräben, im Norden und Süden Straßen | | |
| Rechtswert (X) | 566982 | Hochwert (Y) | 5922670 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Randmoorzone (673.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Gut Moor (704) | Gemarkung | Gut Moor (717) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

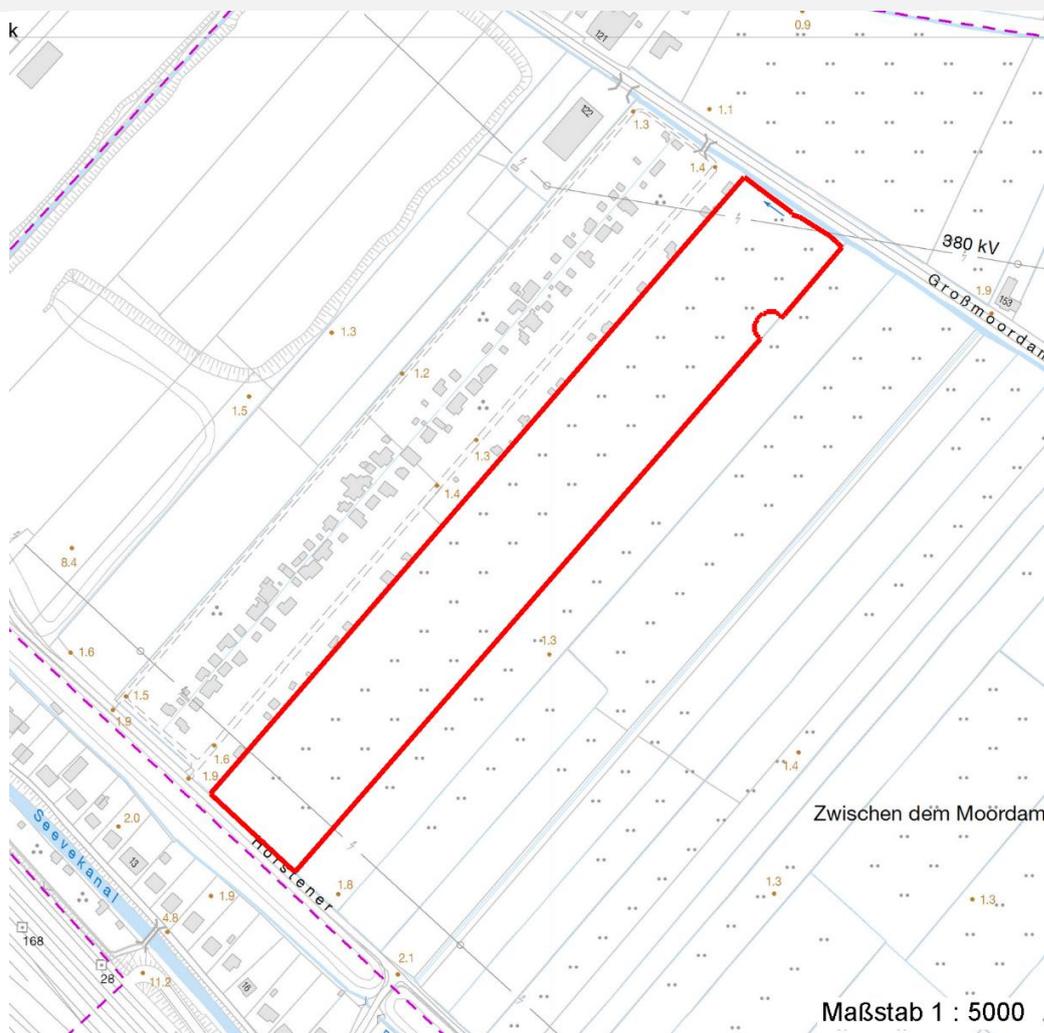
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96344 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 486 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96344 | 30483 | 6622 | 30 | 25.05.2006 | / | 6624 | 58 |
| 96344 | 30274 | 6622 | 125 | 25.05.2006 | / | 6624 | 168 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 49690 | 0 | 6622_486_141015_1.JPG | |
| 49691 | 0 | 6622_486_141015_2.JPG | |
| 49692 | 0 | 6622_486_141015_3.JPG | |
| 49693 | 0 | 6622_486_141015_4.JPG | |
| 49694 | 0 | 6622_486_141015_5.JPG | |
| 49695 | 0 | 6622_486_141015_6.JPG | |
| 49696 | 0 | 6622_486_141015_7.JPG | |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96344 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Die Beweidung ist eine krasse Fehlnutzung, die zum Verlust der Futterqualität, zur Torfmineralisierung und zur vollständigen Verunkrautung beiträgt. |
| Wertgesichtspunkte | Insgesamt sind die Flächen scheinbar noch recht artenreich ausgeprägt, mit sehr günstigem Entwicklungspotential hin zu schutzwürdigen Moorwiesen. |
| Maßnahmen | Die Flächen sollten entsprechend der historischen Nutzungsform stärker durch Gräben gegliedert werden, die ca. 30 cm in das Gelände eingeschnitten werden. Anschließend sollte eine geregelte zweischürige Wiesennutzung erfolgen, um eine geschlossene Grasnarbe zu entwickeln. Eine Beweidung sollte zukünftig nicht mehr erfolgen, da die Flächen nicht ausreichend standfest sind. Ein tiefere Entwässerung sollte vermieden werden, die flachen Gräben dienen lediglich der Herstellung der Nutzbarkeit der Flächen. |

Foto**Fotodatei** 6622_486_141015_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei** 6622_486_141015_2.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96344 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 486 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6622_486_141015_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_486_141015_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | Biotoptyp | GNF |
| - 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. | 96344 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 486 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 11 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 5 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 6 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 9 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 11 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|-----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | V | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | V | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | V | V | |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | V D | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96344 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 486 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 44033,8403 |
| | | | 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 | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | V | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 6 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | | | |

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