

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96349 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 491 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 22608,0865 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Mäßig homogenes Grünland, das ursprünglich vermutlich aus zwei Beetstücken bestand, der zentrale Graben ist jedoch aufgehoben, im Gelände noch als flache Mulde erkennbar, in der gehäuft Flatterbinsen und Flutender Schwaden auftreten, zeitweilig eventuell leicht wasserüberstaut. Der Untergrund ist durchgängig moorig, weitgehend eben, kleinräumig aber etwas zertreten, auch mit Viehstiegen und deutlicher Vererdung. Die Vegetation ist derzeit relativ günstig gepflegt, gleichmäßig aus Süßgräsern aufgebaut, mit nur wenigen eingestreut auftretenden Seggen, mäßig gedüngt. Jedoch zeigen hohe Anteile von Flatterbinse und Rasenschmiele eine frühere Beweidung (oder auch eine zu späte Mahd) der Flächen an. In jüngerer Zeit scheint jedoch gehäuft Mähwiesennutzung zu erfolgen. Der Anteil von feuchtezeigenden Arten - insbesondere Flutender Schwaden - ist hoch. Daneben treten weitere Flutrasenarten auf und eingestreut als Wirtschaftsart v.a. Wiesenschwingel. Örtlich gibt es vermutlich zeitweilig einen Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß, im übrigen ist die Fläche größtenteils blütenarm und fast ausschließlich von Süßgräsern beherrscht. In Teilbereichen kommen eingestreut erhöhte Anteile von Seggen vor.

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 | Südlich Großmoordamm, nördlich Hörstener Straße | | | |
| Nachbarnutzung/en | Weitere Grünlandflächen und Gräben, im Norden und Süden je eine Straße | | | |
| Rechtswert (X) | 567023 | Hochwert (Y) | 5922626 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Randmoorzzone (673.21) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Gut Moor (704) | Gemarkung | Gut Moor (717) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

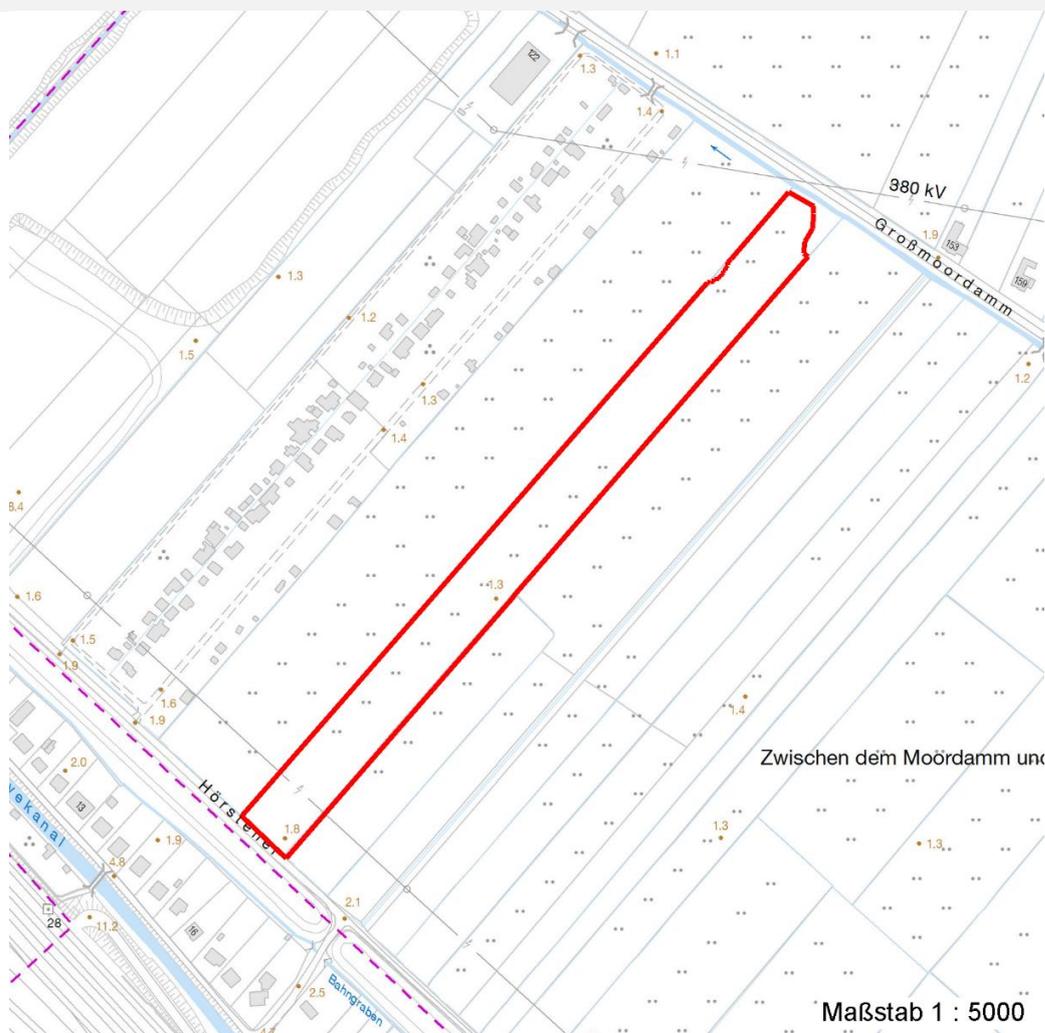
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96349 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 491 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22608,0865 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96349 | 30483 | 6622 | 30 | 25.05.2006 | / | 6624 | 58 |
| 96349 | 30311 | 6622 | 62 | 25.05.2006 | / | 6624 | 99 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 49708 | 0 | 6622_491_141015_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------|------|
| Auswertung | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96349 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 491 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22608,0865 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Nur mäßig artenreich, vermutlich über die Jahre relativ intensiv genutzt, hoher Anteil von Weideunkräutern wie Rasenschmiele und Flatterbinse, die auf eine Weidenutzung oder einen zu späten Schnitt in der Vergangenheit hindeuten. |
| Wertgesichtspunkte | Aktuell recht günstiger Pflegezustand, offenbar etwas extensiver gedüngt, mit Entwicklungstendenzen hin zu etwas günstiger ausgeprägtem Grünland, in Teilen ist offenbar noch eine etwas größere Artenvielfalt vorhanden, die gut entwickelt werden kann. |
| Maßnahmen | Flächen weiter als Mähwiesen nutzen, bei fehlender Befahrbarkeit eventuell Gruppen einziehen, das Grabensystem aber nicht in größerem Maße eintiefen, um eine tiefere Entwässerung zu vermeiden. Lediglich die Nutzung sollte gewährleistet sein. |

Foto

Fotodatei 6622_491_141015_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | Biototyp | GNF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96349 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 491 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22608,0865 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 10 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | V | | V | | |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96349 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 491 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22608,0865 |
| | | 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 |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | V | | 3 | 3 |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 6 | 2 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 39 | | | | | | | |

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