

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Grünlandfläche, die sich über die Breite von vier Beetstücken erstreckt, ohne die üblichen Beetgräben. Es handelt sich um eine durchgängige, ebene Fläche über Niedermoor mit relativ weichem, moorigem Boden und einer durchweg stark ausgehagerten, etwas unbelebten Vegetation, die eventuell auf eine frühere Beweidung hindeutet, auf gleichzeitig relativ magere Standortverhältnisse, eventuell auf eine zeitweilige Wasserüberstauung. Die Vegetation ist oft nur um 40 cm, manchmal auch nur 20 cm hoch. Am Boden mit verfilzenden Beständen aus Rotschwengel, örtlich auch größeren Beständen aus Kriechendem Hahnenfuß, als lockeres Obergras mit relativ viel Honiggras. Der Bestand wirkt insgesamt relativ artenarm, blütenarm, unbelebt, teils mit Offenbodenbereichen zwischen den Pflanzen. Vermutlich handelt es sich um eine zuvor beweidete und seit kurzem auch brachliegende Fläche mit deutlichen Verunkrautungstendenzen. Die Gräser haben verhältnismäßig geringe Bestandsanteile.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 60 % |
| 2 | GFR | Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Östlich Fünfhausener Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Gräben | | |
| Rechtswert (X) | 568935 | Hochwert (Y) | 5922585 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 | NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

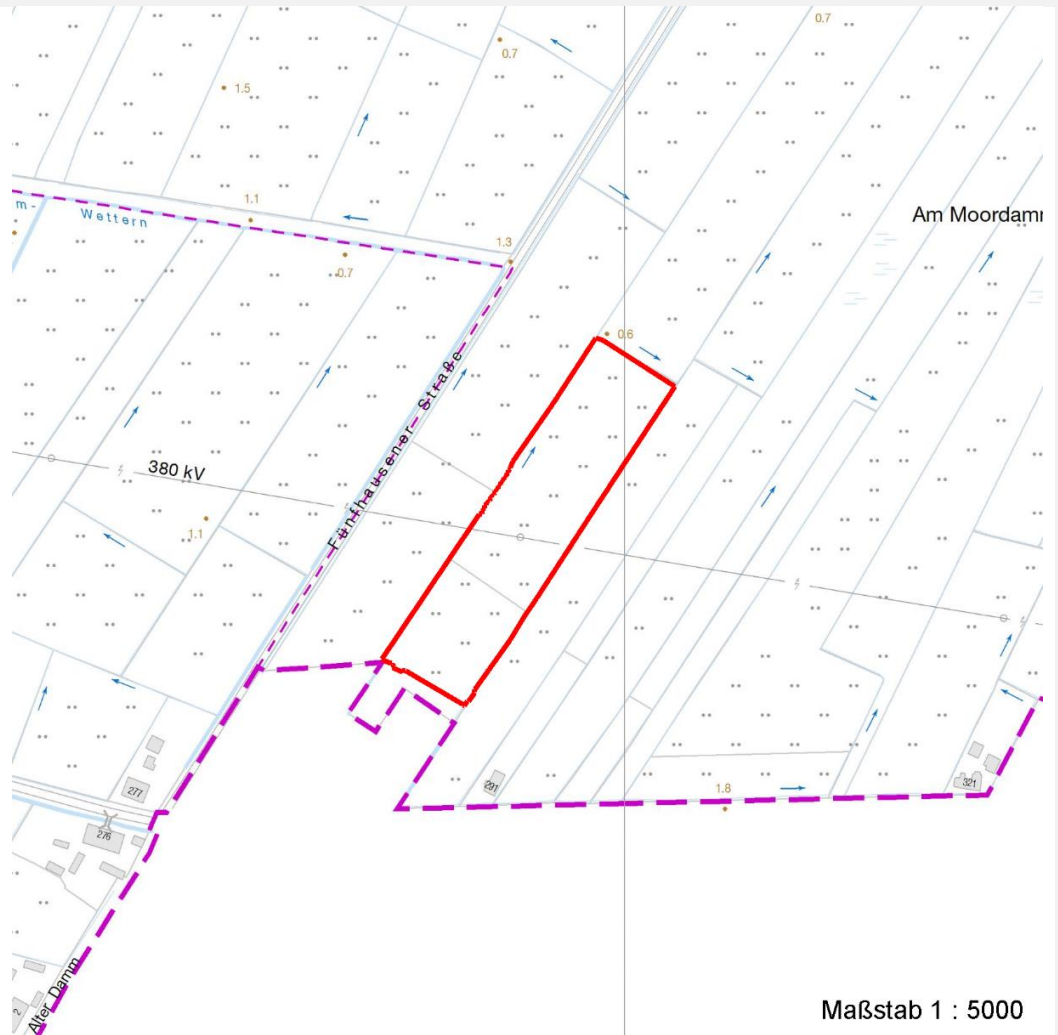
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 77093 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6822 | 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Brammerhagen | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 20.06.2013 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 35128 | 0 | 6822_244_200613_1.JPG | |
| 35129 | 0 | 6822_244_200613_2.JPG | |
| 35130 | 0 | 6822_244_200613_3.JPG | |
| 35131 | 0 | 6822_244_200613_4.JPG | |
| 35132 | 0 | 6822_244_200613_5.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Nutzungsaufgabe, in der Vergangenheit eventuell auch Fehlnutzung, Intensivnutzung, Beweidung eines nicht standfesten Bodens. |
| Wertgesichtspunkte | Feuchter Niedermoorstandort mit Entwicklungspotential für artenreichere Feuchtwiesen. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 20.06.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßnahmen | 4.12 - Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen 4.7 - Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung Die Flächen müssen vermutlich gewalzt und geschleppt werden. Der Aufwuchs muss regelmäßig gemäht werden, um wieder offene Bodenpartien zu erzielen. Anschließend ist vermutlich die Ansaat weiterer Feuchtgrünlandarten notwendig, da der Bestand etwas verarmt ist. Anfänglich oder auch dauerhaft sollte keine Beweidung erfolgen, die Verarmung bedeutet eventuell auch auf eine Versauerung des Standortes sind 4.11 - leichte Düngung (nach Bodenuntersuchung) 4.15 - Schleppen und/oder Walzen 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung |

Foto

Fotodatei 6822_244_200613_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 6822_244_200613_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 20.06.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6822_244_200613_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_244_200613_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | | Biotoptyp | GFR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 7 - gut schnittverträglich |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 3 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 7 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 4 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 3 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 19 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Cerastium holosteooides (Gewöhnliches Hornkraut) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | V | V |
| Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | V | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| | | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 20.06.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ficaria verna (Scharbockskraut) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | 2 | 3 | 2 | | V |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 5 | 2 | |
| 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40% |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77093 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 244 420 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 20.06.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 16568,7668 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |