

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 76948 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| | | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 71 137 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 02.10.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9432,325 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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

Ebene, zeitweilig vermutlich beweidete und auch gemähte Grünlandflächen, offenbar altes, teils mageres Grünland, erkennbar an höheren Anteilen von Seggen und Rotschwengel im Bestand. Die Hälfte der Flächen ist aktuell jedoch recht kräftig durch die Ablagerungen von Grabenaushubmaterial überprägt. Hier sind in den vergangenen Jahren größere Mengen Material verteilt worden, flach ausgebracht und haben zu einer deutlichen Ruderalisierung der Vegetation geführt. In diesen Bereichen sind wüchsige Bestände aus Spitzwegerich, Sauerampfer, Kriechendem Hahnenfuß vorhanden und die Vegetation ist recht krautreich, wüchsig und üppig, vermutlich durch die Zersetzung des Torfes gedüngt. Die Flächen sind gegenüber den Nachbarflächen um rund 5 bis 10 cm aufgehöhht. Somit ist eine deutliche Zweiteilung innerhalb der Grünlandflächen erkennbar. Die übrigen Flächen sind niedriger, offener, von feinblättrigen Gräsern dominiert. Zentral ist ein ehemaliger Graben als leicht eingetieft Mulde noch erkennbar, insbesondere hier gibt es Häufung von Vorkommen von Seggen.

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 | 70 % |
| 2 | GNF | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | GMW | Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Rechtswert (X) | 569436 | Hochwert (Y) | 5922712 |
| 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. | 76948 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 71 137 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 02.10.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 9432,325 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 76948 | 35948 | 6822 | 71 | 30.05.2000 | K | 6824 | 137 |
| 76948 | 35949 | 6822 | 71 | 04.06.2004 | K | 6824 | 137 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 36009 | 0 | 6822_71_021013_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 76948 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 71 137 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 02.10.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 9432,325 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Die erhebliche Ablagerung von Grabenaushubmaterial hat zu einer Ruderalisierung einer alten, mageren Grünlandfläche beigetragen. |
| Wertgesichtspunkte | Altes Grünland, relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten. |
| Maßnahmen | Vorerst darf keine Beweidung erfolgen, die Flächen sollten dauerhaft gemäht werden. Die Mahd sollte insbesondere bei den ruderalisierten Flächen nicht zu spät erfolgen und das Mähgut muß möglichst von der Fläche entfernt werden, um wieder homogene und dichte Bestände zu erhalten. |

Foto

Fotodatei 6822_71_021013_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
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 | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 76948 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 71 137 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.10.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9432,325 |
| | | 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 | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 3 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 5 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 5 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 20 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,2 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|----|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trespe) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus racemosus (Traubige Trespe) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 3 | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | V | | V | |
| Carex elytroides (Bastard-Segge) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | V | D |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 76948 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 71 137 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 02.10.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 9432,325 |
| | | 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 | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 1 | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 1 | 2a | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 1 | + | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | 3 | 3 | 3 | | V |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 1 | r | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 6 | 3 | |
| | 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | GMW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30% |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |