

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70657 |
| | | DK5 DK5-GK | 8622 8624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Voßmoor |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 27 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5211,1814 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.1 Offene Binnendünen **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Heterogenes Gelände mit etwas zerklüftetem, sandigem, vermutlich auf Dünensand beruhendem Untergrund, jedoch mit deutlicher Umgestaltung durch den Menschen, Abschiebung von Flächen, Aufwerfen von Wällen, Gräben. Durchsetzt von Eichen-Birken-Wald ähnlichen Beständen, teils etwas verheidet, mit großen Beständen von Besenheide und Drahtschmiele, teils mit Offenbereichen, die relativ frisch gestört sind, v.a. im Bereich von Wegen bzw. von Reitwegen, die das Gebiet queren, hier trockenrasenartig, mit höheren Anteilen von Rotem Straußgras, aber auch Kleinem Sauerampfer, örtlich etwas mehr Silbergras und Sandsegge. Sehr heterogenes Gelände, relativ artenreich, mit Übergängen zwischen Trockenrasen und Zwergstrauchheiden, mit deutlichen Verbuschungs- und Waldentwicklungstendenzen.

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 | TDZ | Binnendüne mit sonstigem Bewuchs (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Nordrand des Gebietes | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 586130 | Hochwert (Y) | 5923297 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Escheburger Randmoorgebiet (673.12) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Altengamme (605) | Gemarkung | Altengamme (602) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

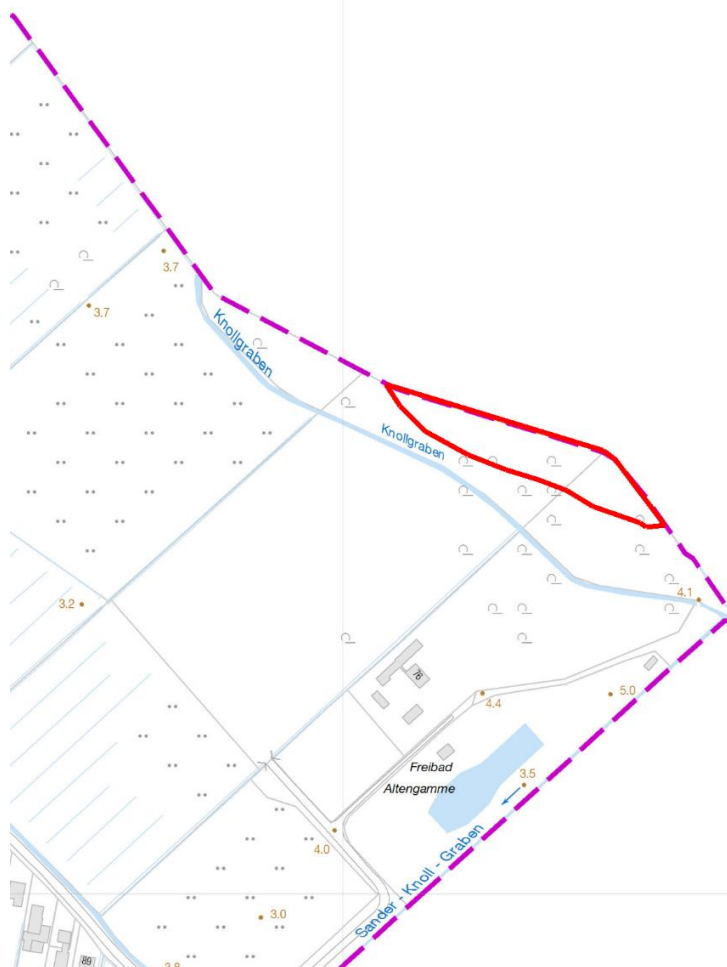
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70657 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8622 | 8624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Voßmoor | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 27 | 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5211,1814 | |
| | | 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70657 | 70643 | 8622 | 27 | 15.09.1995 | K | 8624 | 24 |
| 70657 | 82829 | 8622 | 27 | 13.09.2012 | K | 8624 | 24 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 11914 | 0 | 8622_27_051005_1.JPG | |
| 11915 | 0 | 8622_27_051005_2.JPG | |

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 70657 |
| | | DK5 DK5-GK | 8622 8624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Voßmoor |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 27 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5211,1814 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar, allmählicher Verlust der Trockenrasenvegetation durch Vergrasung, Verbuschung und Ausweitung des benachbarten Waldes. |
| Wertgesichtspunkte | Strukturreich, artenreich, zerklüftet, naturnah, trocken-magerer Standort mit typischer Vegetation; Vorkommen gefährdeter Arten |
| Maßnahmen | Störungen in der bisherigen Form beibehalten, um regelmäßig Offenboden-Standorte neu zu schaffen, Gehölze in den Randbereichen eventuell auflichten, um geschützte Trockenrasenvegetation zu erhalten, eventuell örtlich dichte Gras- und Heidebestände abschieben, um die Entwicklung zu initialisieren. |

Foto

Fotodatei 8622_27_051005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8622_27_051005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Binnendüne mit sonstigem Bewuchs (2000) | Biototyp | TDZ |
| - 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. | 70657 |
| | | | DK5 DK5-GK | 8622 8624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Voßmoor |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 27 24 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 05.10.2005 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 5211,1814 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| Stickstoffgehalt | 3 - stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsell trocken | 4,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffarm | 2,9 |
| | Reaktion | sauer | 2,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis vinealis (Sand-Straußgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | G | 3 | V | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corynephorus canescens (Silbergras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium spec. (Weidenröschen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | V | | V | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 70657 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8622 8624 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Voßmoor | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 27 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 05.10.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5211,1814 | |
| | | | 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 | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 1 | | 3 | | V |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | | V |
| Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Spiraea x billardii (Weiden-Spierstrauch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | X | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lichenes (Flechten) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cladonia spec. (Becherflechte) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | 4 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 52 | | | | |

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