

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46815 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 13 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 26.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7138,4741 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seiner Ausprägung seit der vorangegangenen Kartierung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten von 1981 kopiert und entsprechend aktualisiert.

Es handelt sich um ein Wäldchen zwischen einer ehemaligen Autobahnabfahrt und der Autobahn A1. Die Abfahrt ist mittlerweile verlegt und der dazugehörige Damm abgetragen. In dem jahrelang fast unbetretenen Gelände entwickelten sich zu mehr als 90% Birken, durchmischt mit einigen Erlen und sehr wenig Holunder. Die Bäume erreichen 10-12 m Höhe. Im Inneren einige feuchte Stellen auf denen dicht Rohrglanzgras mit sehr wenigen Binsen steht. In der Krautschicht viel Landreitgras und Honiggras. Das nordöstliche Drittel der Fläche ist planiert und entfällt daher als Biotopfläche.

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 | WXH | Laubforst aus heimischen Arten (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Bruthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | An der Autobahn A1 in einem alten Stück des Abfahrtskleeblattes | | |
| Nachbarnutzung/en | A 1, Ruderalflur | | |
| Rechtswert (X) | 572266 | Hochwert (Y) | 5929250 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorfleet (612) | Gemarkung | Moorfleet (609) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

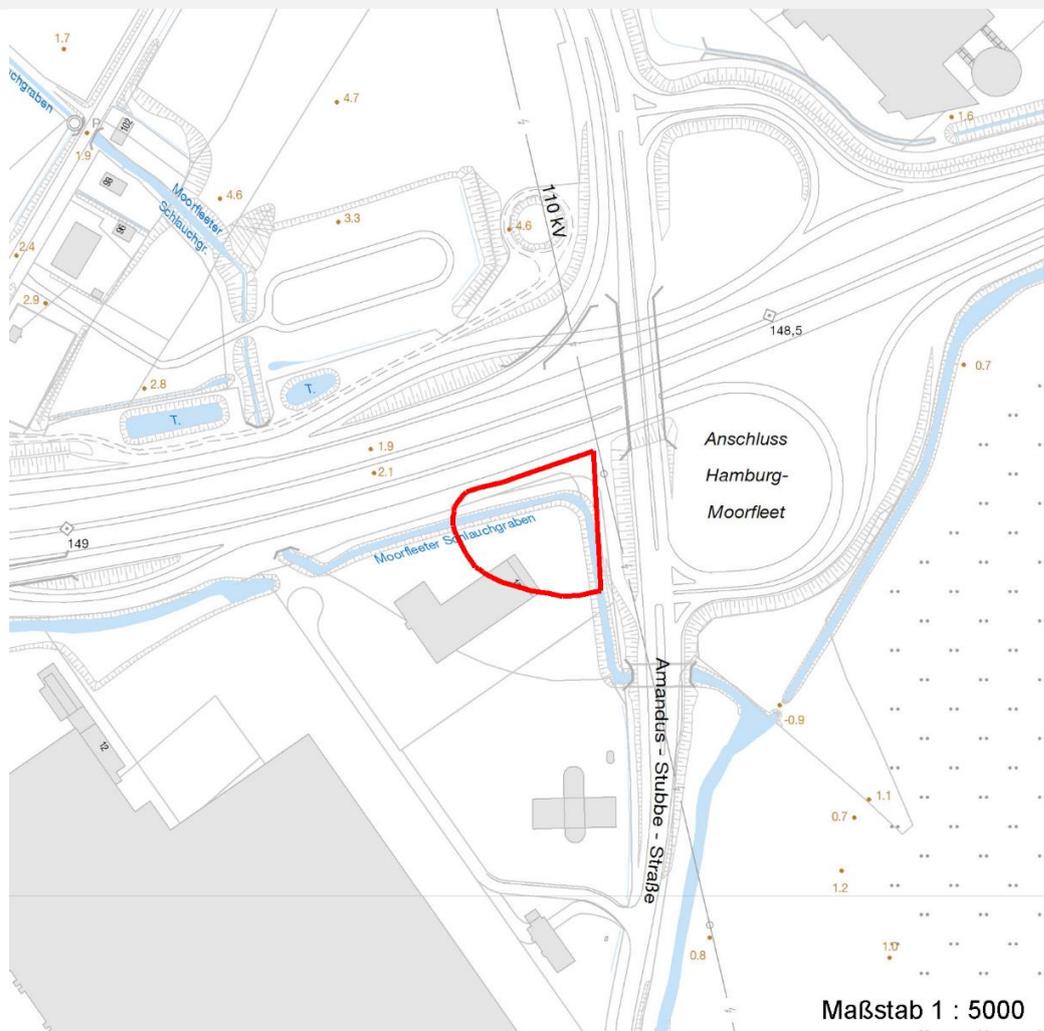
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46815 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| | | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 13 11 |
| Bearbeitung | MMH | Kartierung | 26.07.2000 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7138,4741 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 46815 | 46785 | 7228 | 13 | 15.07.1981 | K | 7230 | 11 |
| 46815 | 46710 | 7228 | 45 | 29.06.2009 | N | 7230 | 72 |
| 46815 | 46731 | 7228 | 118 | 29.06.2009 | N | 7230 | 10098 |
| 46815 | 46688 | 7228 | 122 | 29.06.2009 | N | 7230 | 10102 |
| 46815 | 90988 | 7228 | 233 | 22.08.2015 | N | 7230 | 72 |
| 46815 | 46711 | 7228 | 15 | 15.07.1981 | < | 7230 | 15 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Straßenbau /-ausbau |

15.04.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46815 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 13 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 26.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7138,4741 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche ungestörter Bereich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nasse Mulden Dichte spontane Gebüsche |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Auslichten evtl. Dezimierung der Birken |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Laubforst aus heimischen Arten (2000) | Biotoptyp | WXH |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Standort, Relief | |
| Relief | auf aufgeschüttetem Substrat |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 80 % |
| 1. Baumschicht | 40 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46815 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 13 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 26.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7138,4741 |
| | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | l | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus racemosa (Trauben-Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Tussilago farfara (Huflattich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | |

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