

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                               |      |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK      | 44967<br>7048                 | 7050 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Lemsahl-Mellingstedt-<br>West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 18                            | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995                    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9820,9523                     |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                               |      |

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

**Gesamtbewertung**    6    Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Grasflur mit dichter, mittelhoher Grasschicht aus Fioringras, Flecht-Straußgras und Wolligem Honiggras als Hauptbestandbildner neben dichten Beständen von Kriechendem Hahnenfuß und lokal Acker-Kratzdistel. Beobachtung zahlreicher Insekten. Die Fläche ist zur Zeit ungenutzt. Nur im Osten führt ein etwa 5 m breiter Reitweg am Rande der Fläche entlang. In Teilbereichen hat die Wiederbewaldung mit Birken eingesetzt.

Spezielle Nutzungen: Reitweg

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

### 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 | 80 %               |
| 2 | G        | Grünland (2000)                        |    |                    |
| 3 | b        | Brache, keine Nutzung (b)              |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |    |                    |
| 1 | 2        |  |    | 20 %               |
| 2 | VSW      | Wirtschaftsweg (2000)                  |    |                    |

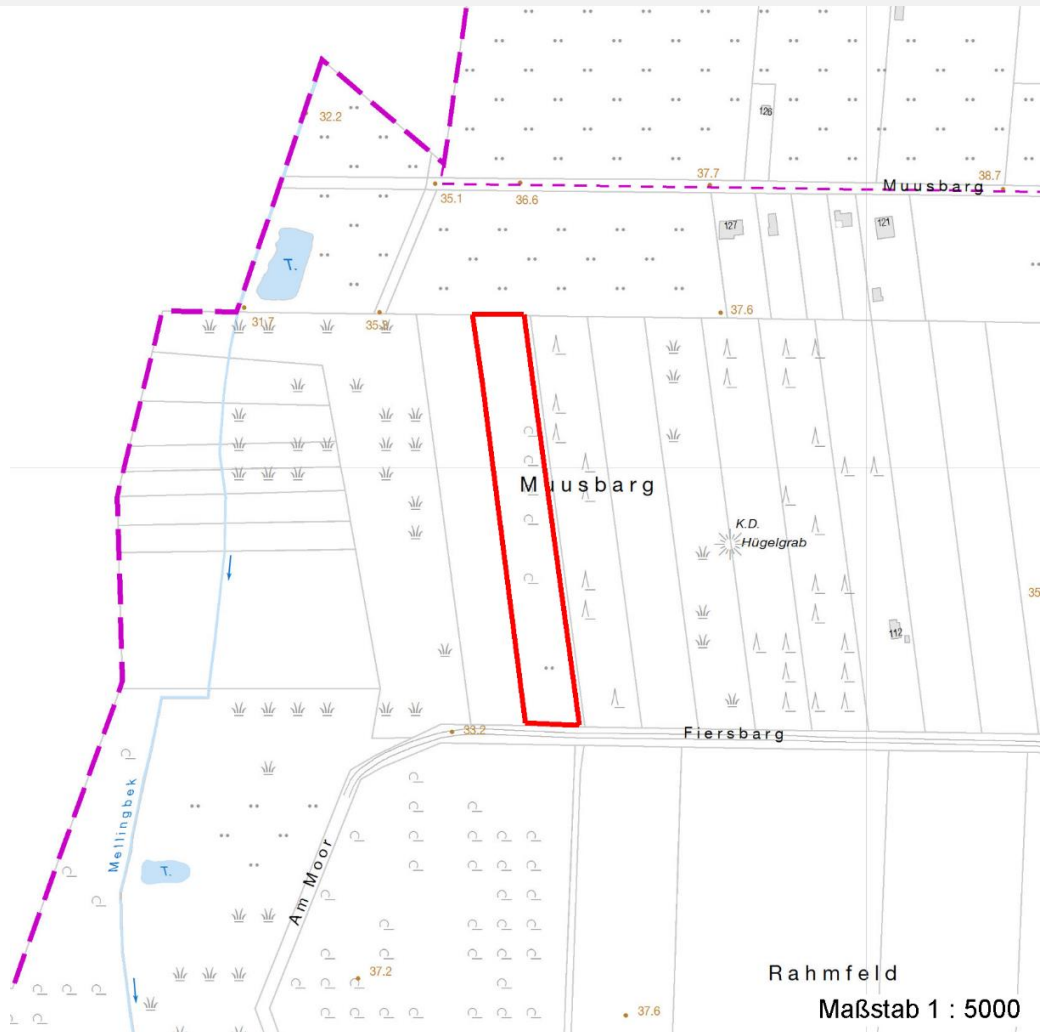
### Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Gebiet Muusberg                             |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |   |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 570768                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5949964                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek                                    | <b>Naturraum</b>                      | Alstertal (696.02)                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Lemsahl-Mellingstedt (521)                  | <b>Gemarkung</b>                      | Lemsahl-Mellingstedt (533)                  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 100% ]      |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                                       |   |

|                            |  |   |                               |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 44967                         |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7048</b> 7050              |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Lemsahl-Mellingstedt-<br>West |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>18</b> 16                  |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1995                    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 9820,9523                     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                               |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44967       | 44963                 | 7048 | 18         | 06.08.2004 | K         | 7050     | 16               |
| 44967       | 44964                 | 7048 | 18         | 02.09.2011 | K         | 7050     | 16               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew                |
| Wertgesichtspunkte     | Naturverjüngung<br>Wald<br>Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                    |                               |      |
|----------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK | 44967<br>7048                 | 7050 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                  | Lemsahl-Mellingstedt-<br>West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>            | 18                            | 16   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                  | 15.09.1995                    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>       | 9820,9523                     |      |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>   |                               |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten   |
| Maßnahmen                | Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen<br>Absperrung, Einzaeunung<br>Reitweg Klar abgrenzen |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Grünland (2000)                        | <b>Biototyp</b>           | G        |
| - <b>Zusatz</b>       | Brache, keine Nutzung (b)              | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde (natürlich)   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 80 %     |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                               |
|-------------------------|------------------------------------|
| <b>Boden</b>            |                                    |
| Feuchte                 | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| <b>Standort, Relief</b> |                                    |
| Relief                  | eben                               |
| Luft                    | keine Besonderheiten               |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                                | 6,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter  | 2,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart   | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |

