

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44848 7048 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Bearbeitung | HEW | Biotop-Nr. alt | 7 3 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1981 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 27986,1545 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|----|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|--|-----------------------------|----|

| | |
|------------------------|----------------|
| Gesamtbewertung | 0 keine Angabe |
|------------------------|----------------|

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Flacher Hang mit ausgedehnter, weitgehend baumfreier Zwergstrauchheide aus geschlossenen Beständen der Besenheide vereinzelt von Pfeifengrasbulten, lockeren Beständen der Schlängel-Schmiele, Echtem Schafschwingel, Borstgras, Rot-Schwingel und Roten Straßgras durchsetzt. Vorkommen der Sparrigen Binse und des Gemeinen Tüpfelfarns. Im östlichen Randgebiet schmaler Streifen mit dichtem, niedrigen Birken-Jungwuchs, sonst vereinzelt ältere, mittelhohe Birken bzw. flächenweise niedriger Jungwuchs der Birke und Eiche. Westlich des durchziehenden Weges Gebiet kürzlich entkusselt.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: Erholung benachbart: Wald, Maisfeld

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

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 | 90 % |
| 2 | TCT | Trockene Sandheide (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 10 % |
| 2 | TC | Zwergstrauch-Heiden (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Westlich des Muusbargs | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 570672 | Hochwert (Y) | 5949943 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lemsahl-Mellingstedt (521) | Gemarkung | Lemsahl-Mellingstedt (533) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 36%] | | |

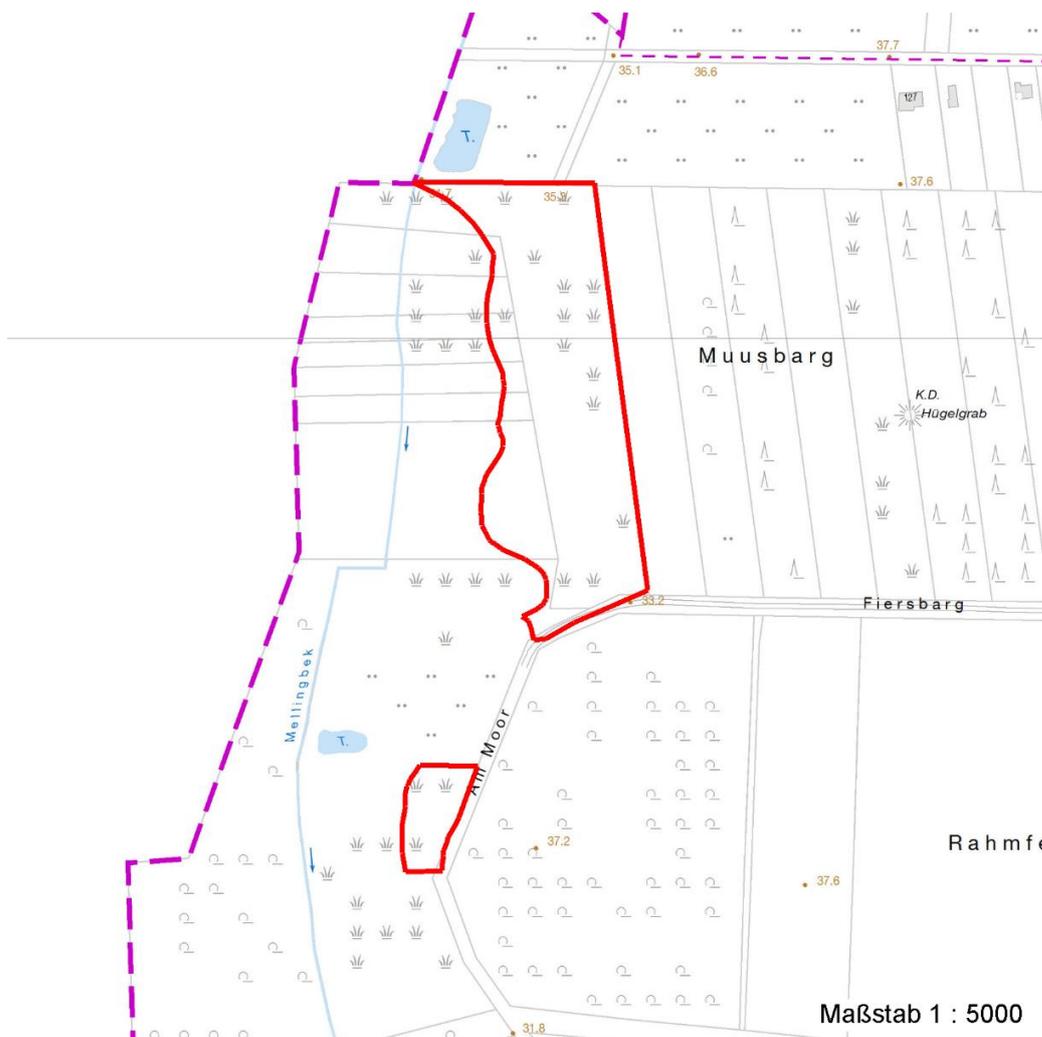
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44848 7048 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Bearbeitung | HEW | Biotop-Nr. alt | 7 3 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1981 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 27986,1545 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44848 | 45037 | 7048 | 99 | 06.08.2004 | N | 7050 | 119 |
| 44848 | 45038 | 7048 | 99 | 30.07.2011 | N | 7050 | 119 |
| 44848 | 44933 | 7048 | 102 | 06.08.2004 | N | 7050 | 122 |
| 44848 | 44912 | 7048 | 103 | 06.08.2004 | N | 7050 | 123 |
| 44848 | 45402 | 7050 | 3 | 06.08.2004 | N | 7050 | 125 |
| 44848 | 45421 | 7050 | 75 | 24.08.2003 | N | 7052 | 95 |
| 44848 | 45366 | 7050 | 86 | 02.09.2011 | N | 7052 | 108 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|------------------------------------|---------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44848 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West | |
| Bearbeitung | HEW | Biotop-Nr. alt | 7 | 3 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1981 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 27986,1545 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|--|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Naturverjüngung Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten |
| Maßnahmen | Entkusseln |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Trockene Sandheide (2000) | Biototyp | TCT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 90 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|--------------|
| Standort, Relief | |
| Relief | flacher Hang |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffarm | 2 |
| | Reaktion | sehr sauer | 1,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44848 7048 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Bearbeitung | HEW | Biotop-Nr. alt | 7 3 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1981 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 27986,1545 |
| | | 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 | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina (Schaf-Schwengel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | V | | V | V | |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 1 | | 3 | V | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | V | |
| Polygala vulgaris oxyptera (Gewöhnliche Kreuzblume) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | G |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 4 | 1 | 5 | 4 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | |

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 | Zwergstrauch-Heiden (2000) | Biotoptyp | TC |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |