

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44923 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 | 6 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8857,3874 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.1 Moore | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|------|

| | | |
|------------------------|---|--------------------|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
|------------------------|---|--------------------|

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Nördliche Teilfläche des Biotops gegenüber 1981 unverändert. Südliche Teilfläche abgetrennt und unter Nr. 64 beschrieben.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Übergangsmoorfläche mit dichtem Pfeifengras-Birkenwald (Birken-Stadium 80%) aus mittelhohen, z. T. mehrstämmigen, überwiegend aus Stangenholz bestehenden Moor-Birken und Sand-Birken und lockerer Strauchschicht aus Weiden und nachwachsenden Birken. In der Krautschicht mit dominierenden, bultigen Pfeifengrasbeständen. Innerhalb des Waldgebietes mit zahlreichen alten, wasserführenden Torfstichen und stauanassen Senken in der Regenerationsphase (20%) mit meist dichten, festen Schwingrasen aus Torfmoosen und darauf wachsendem Hunds-Straußgras, Schmalblättrigem Wollgras und Gemeinem Wassernabel. Vereinzelt im Gebiet umgestürzte Bäume. Vorkommen zahlreicher, junger Grasfrösche dieses Jahres.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe benachbart: Wiesen, Weiden, Wald

Nutzungsintensität:

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 | WBY | Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. -Moorwald (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 20 % |
| 2 | MR | Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

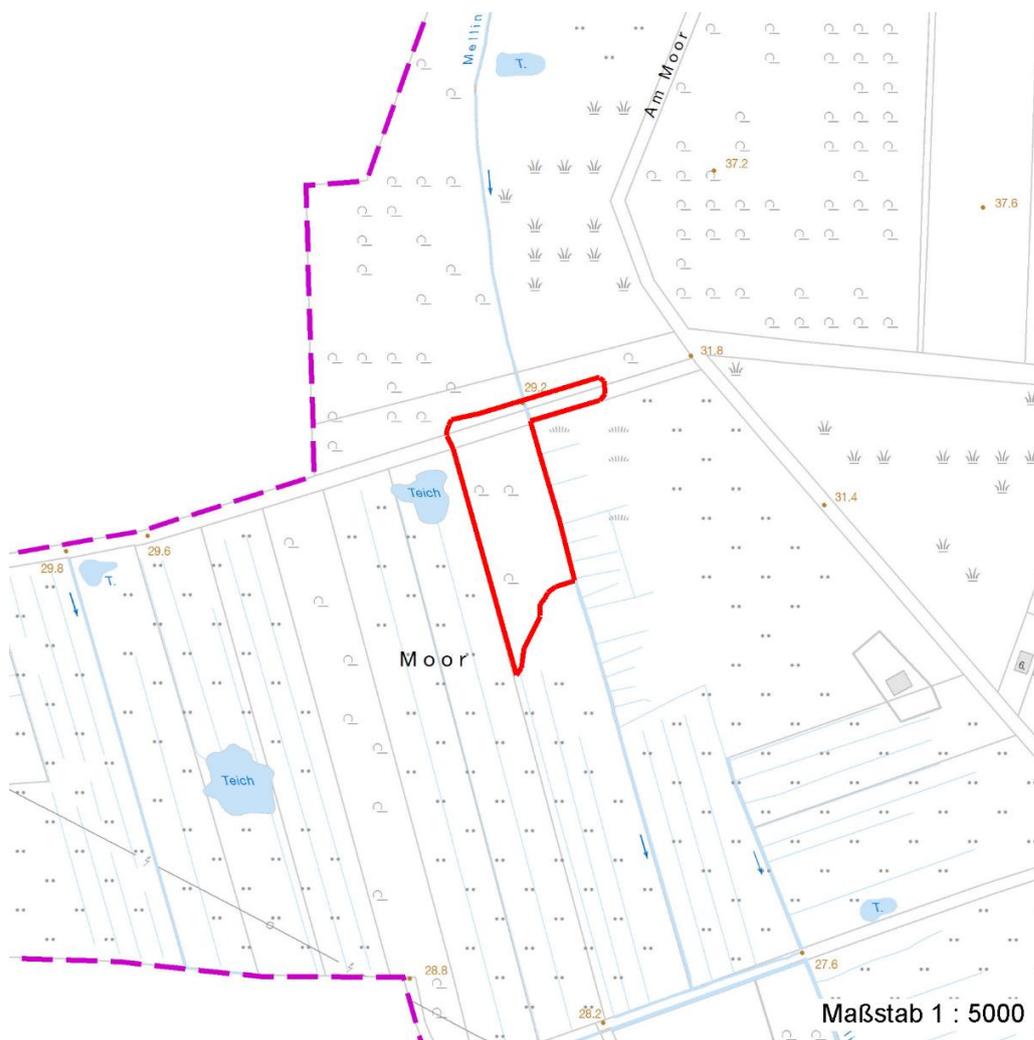
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|
| Lagebeschreibung | Am Moor | Hochwert (Y) | 5949426 |
| Nachbarnutzung/en | | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Rechtswert (X) | 570521 | Gemarkung | Lemsahl-Mellingstedt (533) |
| Bezirk | Wandsbek | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lemsahl-Mellingstedt (521) | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--|-------------------|---|---------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 44923 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West | |
| Bearbeitung | NET | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 10 | 6 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 8857,3874 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---------------------------|
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 99%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |
| Karte | | | |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44923 | 44919 | 7048 | 10 | 05.08.2004 | K | 7050 | 6 |
| 44923 | 44920 | 7048 | 10 | 02.06.2011 | K | 7050 | 6 |
| 44923 | 71030 | 7048 | 223 | 14.06.2004 | N | 7050 | 1001 |
| 44923 | 71031 | 7048 | 224 | 14.06.2004 | N | 7050 | 1002 |
| 44923 | 71032 | 7048 | 225 | 14.06.2004 | N | 7050 | 1003 |
| 44923 | 44982 | 7048 | 47 | 15.09.1995 | / | 7050 | 64 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44923 7048 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 6 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8857,3874 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Reste von naturraumlich typischen Strukturen Zoologisch sehr wertvoll |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nasse Mulden Kleingewässer Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere |
| Maßnahmen | keine Angaben - 0 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Entwässerter, degenerierter Birken-Bruch- bzw. - Moorwald (2000) | Biotoptyp | WBY |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 80 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffarm | 2,6 |
| | Reaktion | sauer | 3,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44923 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 10 | 6 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8857,3874 | |
| | | 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 |
| Elymus caninus (Hunds-Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | V |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | X | | - | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix aurita (Ohr-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sphagnum spec. (Torfmoos) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | |

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 | Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000) | Biotoptyp | MR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |