

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44981 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 33 | 46 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5423,3036 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.1 Bruchwälder | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|------|

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Gesamtbewertung | 8 Hochgradig wertvoll |
|------------------------|-----------------------|

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Feuchter, bodensaurer Laubmischwald an flachem Hang zur Mellingbek hin gelegen an stark sumpfige Niedermoorfläche anschließend. Lockere bis lückige Baumschicht aus mittelhohen, z. T. vielstämmig durchgewachsenen Hänge-Birken, Moor-Birken und Zitter-Pappeln als Hauptbestandsbildner mit dominierendem Stangenholzanteil. In der niedrigen Baumschicht lockere Bestände des Faulbaums, der Vogelbeere sowie flächenweise Jungwuchs der Zitter-Pappel und Esche. Strauchschicht im Bereich geschlossener Baumschicht fehlend. Dort dichte Grasschicht aus Honiggräsern als Hauptbetandsbildner durchsetzt von Flecht-Straußgras und vereinzelt Pfeifengrasbetänden. In höher gelegenen Teil des Gebietes baumfreie Flächen mit ebenem Bodenprofil, dort lockeres Feuchtgebüsch WF (30%) aus mittelhohen Büschen der Ohr-Weide. Dichte Grasschicht vereinzelt von Lanzett-Kratzdistel, Wiesen-Bärenklau, Stumpfblättrigem Ampfer und Dornfarn sowie gebietsweise dichten Beständen des Kriechenden Hahnenfußes durchsetzt. Beobachtung der Schwarzen Heidelibelle.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe benachbart: Wiese, 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 | 70 % |
| 2 | WBB | Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | HF | Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

| | | | | |
|----------------------------|--|-------------------|---|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 44981 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Bearbeitung | NET | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 33 46 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5423,3036 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Westlich der Mellingbek südlich der Straße Eichelhäherkamp

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)

570871

Hochwert (Y)

5948606

Bezirk

Wandsbek

Naturraum

Alstertal (696.02)

Stadtteil (OT-Nr.)

Lemsahl-Mellingstedt (521)

Gemarkung

Lemsahl-Mellingstedt (533)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

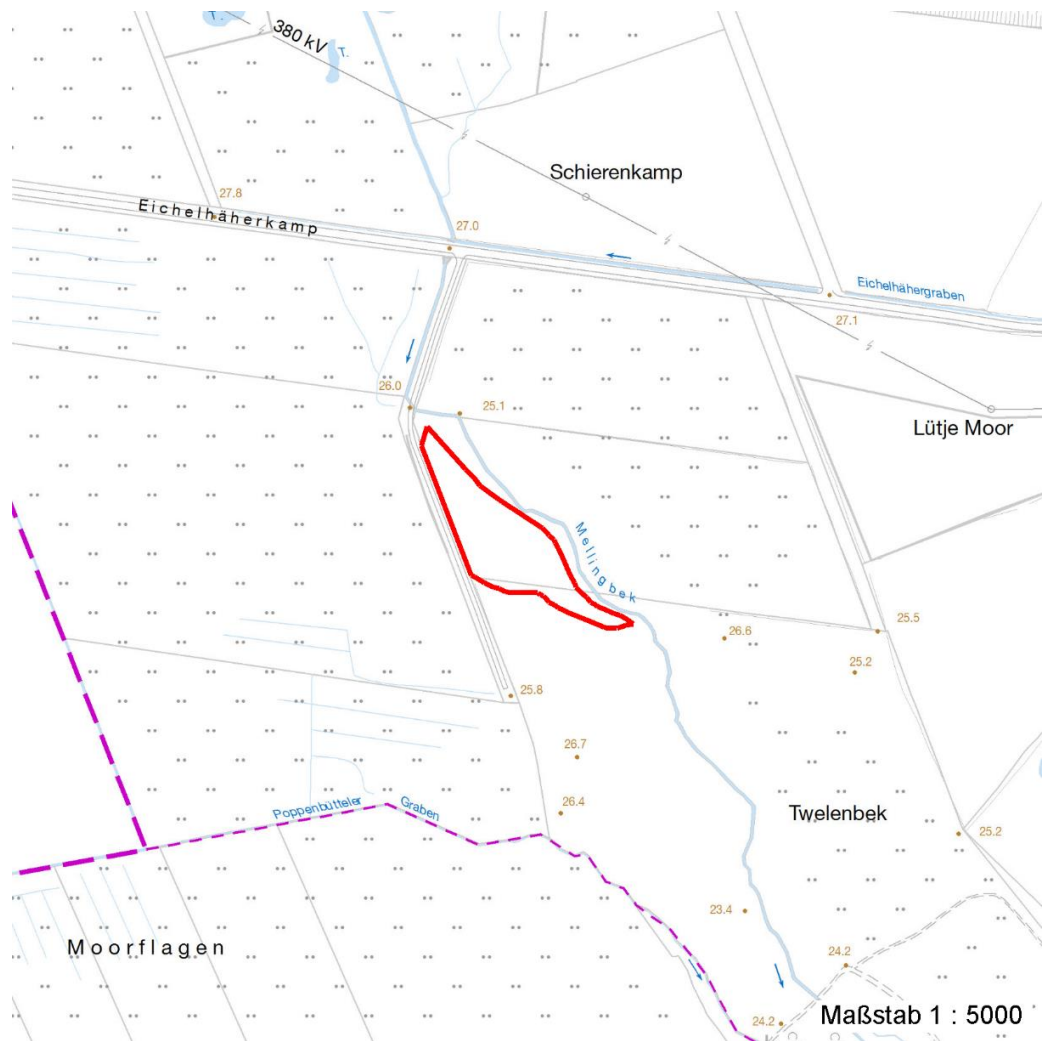
NSG / ND / LSG

NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44981 | 44968 | 7048 | 33 | 10.06.2004 | K | 7050 | 46 |
| 44981 | 44969 | 7048 | 33 | 08.08.2011 | K | 7050 | 46 |

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44981 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 33 | 46 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5423,3036 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | |
|---|--------------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
| Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher) | | | | | | | |

| Weitere Angaben | |
|--------------------------|--|
| Merkmal | Wert |
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Keine Angabe |
| Wertgesichtspunkte | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Naturverjüngung artenarme Ausprägung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Libellen |
| Maßnahmen | keine Angaben - 0 |

| Teilflächenbeschreibung | | | |
|-------------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | |
| Biototyp | Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000) | Biototyp | 1 WBB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

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

| Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung) | | | |
|---|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,9 |
| | Reaktion | sauer | 3,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 44981 7048 | 7050 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 33 | 46 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5423,3036 | |
| | | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla erecta (Blutwurz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix aurita (Ohr-Weide) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 25 | | | | |

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 | Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000) | Biotoptyp | HF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | | | |
|----------------------------|--|--------------|------|---|-------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | | Interne Nr. | 44981 |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt- West |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 33 46 |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Nein | Kartierung | 15.09.1995 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 5423,3036 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |