

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| | | DK5 - Name | Lemsa hl -Mellingstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Bearbeitung | DUK | Kartierung | 20.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 7.1 magere Flachland-Mähwiesen **Schutz nur teilweise** Ja

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Vorkartierung 2011:

Brachliegende Grünlandfläche, unregelmäßig sattelförmig gewölbt, mit insbesondere randlich starker Verbuschung. Mittig stehen einzelne Weißdornbüsche. Die Fläche ist größtenteils sonnig, weitgehend trocken (stellenweise feucht), aber staunass, was durch Flatterbinse angezeigt wird (stellenweise Tendenz zum Binsenried). Schafschwingel steht kultig auf der Fläche und zeigt den ehemals dauerbeweideten, mageren, teils etwas bodensauren Standort an. Durch Besenginster-Vorkommen entsteht der Eindruck einer Heide. Insbesondere Hainbuchen sind bonsaiartig wildverbissen. Die Fläche ist überaus artenreich, blütenreich, mager und alt und hat vermutlich sehr große Bedeutung als Lebensraum für Insekten, Vögel und vermutlich auch Reptilien. Rasenameisen haben bis zu 40cm hohe Erdbauten errichtet, viele Radnetzspinnen.

Aktuell 2020:

Die Behebung des Standortes stimmt mit der Vorkartierung überein.

Aktuell wohl in extensiver schutzzielkonformer Mähnutzung, stellenweise wird die Verbuschung zugelassen; der Pionierwald aber nicht wieder zurückgedrängt. Die Deckung der Binsen hat durch die Mahd wieder stark abgenommen. Insgesamt äußerst artenreich, wenn auch immer nur in geringen Individuenzahlen. Viele Tag- und Nachtfalter, viele Hautflügler, viele Rasenameisen.

Anmerkung BUKEA: Da die Fläche dem LRT 6510 entspricht, wurde der gesetzliche Schutzstatus vergeben.

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 | 65 % |
| 2 | GMG | Glatthafer-Wiesen (2018) | | (§ 30 (2) 7.1) |
| 4 | 6510 | Magere Flachland-Mähwiesen | | |
| 1 | 2 | | | 5 % |
| 2 | AKT | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) | | |
| 1 | 3 | | | 5 % |
| 2 | NGA | Seggen- und Binsenrieder nährstoffarmer Standorte (2018) | | § 30 (2) 2.2 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 4 | | | 20 % |
| 2 | WPB | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018) | | |
| 1 | 5 | | | 5 % |
| 2 | HTG | Ginstergebüsch (2018) | | § 30 (2) 3.5 |

Erhebungsbogen

B

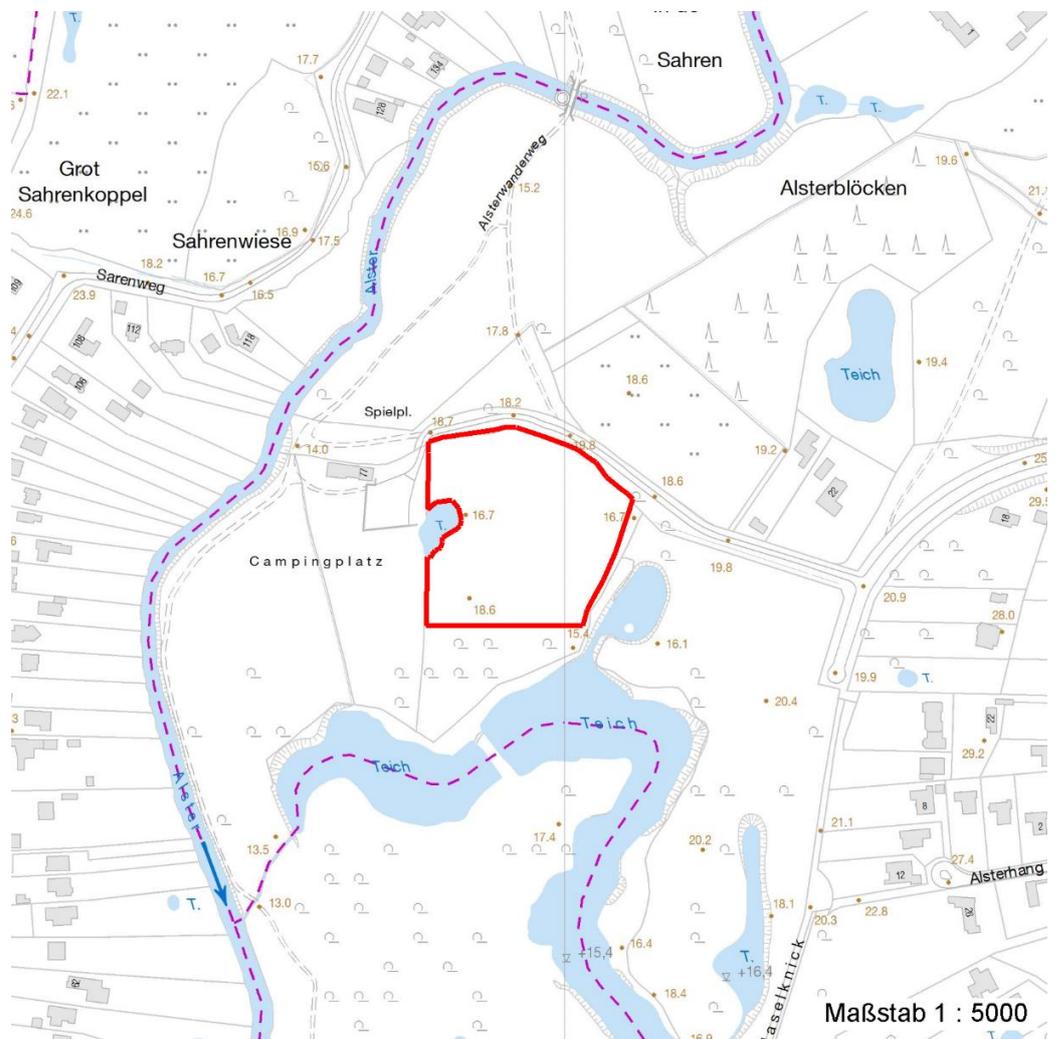
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| | | DK5 - Name | Lemsaahl-Mellingstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Bearbeitung | DUK | Kartierung | 20.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | in der NE-Ecke des Kartenblatts | | |
| Nachbarnutzung/en | Campingplatz, Weg zum Park, Wald | | |
| Rechtswert (X) | 573969 | Hochwert (Y) | 5949935 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Alstertal (696.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Gemarkung | Ohlstedt (537) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: <1%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%] | | |

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 145376 | 49788 | 7248 | 340 | 20.09.2003 | K | 7450 | 125 |
| 145376 | 49792 | 7248 | 340 | 28.09.2011 | K | 7450 | 125 |

27.09.2022

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt |
| Bearbeitung | DUK | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| | | 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 | Starke Lärmbelastung (Fluglärm) |
| Wertgesichtspunkte | Alter, gut entwickelter Biotop Charakteristisches Relief Bedeutung für das Landschaftsbild Gut entwickelte, biototypische Vegetation Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Spinnennetze Ameisenhaufen Blütenreiche Fluren |
| Bedeutung für Tiergruppe | Dichte Gehölzstruktur Erdhöhlenbauende Insekten Heuschrecken Blütenbesuchende Insekten Großsäuger Reptilien Spinnen Tagfalter |
| Maßnahmen | 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung Ggf. den Pionierwald im SE wieder zurückdrängen. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Glatthafer-Wiesen (2018) | Biototyp | GMG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 7.1) |
| FFH-LRT | Magere Flachland-Mähwiesen | FFH-LRT | 6510 |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 65 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsaahl-Mellingstedt |
| Bearbeitung | DUK | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 4 - mäßig sauer bis sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 99 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |
| 2. Krautschicht | 95 % |
| Veg. - Höhe | |
| Strauchschicht | 3.50 m |
| 1. Krautschicht | 0.70 m |
| 2. Krautschicht | 0.30 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 7 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|----------|---|------|----------|---|
| 1 | Lebensraumtyp | | | |
| 3 | Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 4 | Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 5 | Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | |
| 1 | 6510 (BFN) Magere Flachland-Mähwiesen | | B | |
| 3 | Arteninventar | | B | |
| 3.2 | Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten A: 30 > Arten, Vorkommen von Arten der Roten Liste B: 15-30 Arten C: < 15 Arten | 27 | B | |
| 3.2 | Magerkeitszeiger A: >= 5 % Deckung B: >= 10 Individuen pro 1000 qm aber < 5 % Deckung C: < 10 Individuen pro 1000 qm | | A | |
| 4 | Habitatstrukturen | | B | |
| 4.2 | Struktur (Bewertung als Expertenvotum) | | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 145376 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7248 | 7450 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt | |
| Bearbeitung | DUK | Kopie | Biotop-Nr. alt | 340 | 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 20.05.2020 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|----------|--|------|----|---|
| 1 | Lebensraumtyp | | | |
| 3 | Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 4 | Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 5 | Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | |
| 4.2 | A: Wiesennarbe gleichmäßig aus Ober-, Mittel- und Untergräsern aufgebaut B: Obergräser zunehmend, Mittel- und Untergräser weiterhin stark vertreten C: durch Dominanz weniger Arten monoton bzw. faziell strukturiert Dichte der Streuauflage; A: keine B: gering C: hoch | | A | |
| 4.2 | Standortvielfalt (Ameisen- / Nagerbauten, bewegtes Kleinrelief) A: hoch B: mittel C: gering | | A | |
| 4.2 | Bestandsdichte vor der ersten Mahd (Durchlichtung) A: gering, gute Durchlichtung bis zum Boden B: mittel, mäßige Durchlichtung C: hoch, schlechte Bodenbelichtung | | A | |
| 4.2 | Gesamtdeckungsgrad der Kräuter (%) A: > 30 % B: 15-30 % C: < 15 % (auch höher bei einartigen Krautfazies) | 25 | B | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | B | |
| 5.2 | Deckungsgrad Verbuschung bzw. gepflanzte Gehölze (%) A: < 5 % B: 5 - 10 % Begründung für Bewertung: Diese sollte aber zu einem gewissen Grad vorhanden bleiben. C: > 10 % | 10 | B | |
| 5.2 | Deckungsgrad Störzeiger (%) (z. B. Eutrophierungs-, Brache- u. Beweidungszeiger, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) A: < 5 % Begründung für Bewertung: Galapa, Antsylv, Urt dio - v.a. durch die Beschattung am Rand der Gehölze B: 5 - 10 % C: > 10 % | 2 | A | |
| 5.2 | direkte Schädigung der Vegetation (z. B. durch Tritt) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert | | A | |
| 5.2 | Aktuelle Nutzung, bezogen auf einen günstigen Erhaltungszustand A: optimal B: suboptimal C: schädlich | | A | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Bearbeitung | DUK | Kartierung | 20.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,6 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume) | 7 | X | | | P | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex muricata agg. (Artengruppe Sparrige Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume) | 7 | w | | | | | | | | | X | | 3 | | V | | |
| Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Cytisus scoparius (Besenginster) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut) | 7 | X | | | P | | | | | | | | 3 | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 145376 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 DK5-GK | 7248 | 7450 |
| Bearbeitung | DUK | Kopie | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Biotop-Nr. alt | 340 | 125 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Kartierung | 20.05.2020 | |
| | | | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 | |
| | | | 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 | |
| Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lepidium heterophyllum (Verschiedenblättrige Kresse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras) | 7 | X | | | | P | | | | | | | | | | | D | G |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhinanthus minor (Kleiner Klappertopf) | 7 | w | | | | | | | | | | | X | | | | 1 | 2 |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex pratensis (Stumpfbältriger Wiesen-Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 7 | 9 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 68 | | | | | |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsa hl-Mellingstedt |
| Bearbeitung | DUK | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | | FFH | | | |
|------------------------------------|-------------------------|------------------|---|---|---|-------------------|----------------|---|--|
| | B | A | S | N | D | II | IV | V | |
| 1 | B | A | S | N | D | II | IV | V | |
| 2 | Anzahl | | | | | Anzahltyp | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | | |
| 4 | Methode | | | | | Verhalten | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | |
| Vögel | | | | | | | | | |
| Luscinia megarhynchos (Nachtigall) | 1 | b | | V | V | * | * | | |
| | 2 | | | | | | Revier/Reviere | | |
| | 3 | >= 1 | | | | | | | |
| | 4 | Verhören/Akustik | | | | | | | |
| | 5 | Rufe/Gesang | | | | | | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) | Biotoptyp | AKT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Seggen- und Bins enieder nährstoffarmer Standorte (2018) | Biotoptyp | NGA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 145376 |
| | | DK5 DK5-GK | 7248 7450 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt |
| Bearbeitung | DUK | Biotop-Nr. alt | 340 125 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15086,569 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 4 |
| Biotoptyp | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018) | Biotoptyp | WPB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Randliches Gehölzaufkommen / stärker verschattete Randbereiche der Fläche mit waldbeeinflusster Vegetation | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 5 |
| Biotoptyp | Ginstergebüsch (2018) | Biotoptyp | HTG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 3.5 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |