

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|---------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 44851 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 77 95 |
| Bearbeitung | NET | Kopie Nein | Kartierung | 16.06.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 18621,8507 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| - Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| - Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| - Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Trockene Brachfläche am Rande des Golfplatzes mit einzelnen Birken und Ginstern. Die artenreiche Krautschicht wird von Rot-Schwengel beherrscht, eingestreut sind Johanniskraut, Wildes Stiefmütterchen, Kleiner Sauerampfer sowie bereichsweise Orangerotes Habichtskraut, Kleines Habichtskraut, Schafgarbe u.a. Die Birken in der Fläche werden teilweise entnommen, so dass die Fläche offen bleibt.

Es ist unklar, ob sich Teufelsabbiß und Heidenelke spontan angesiedelt haben oder angesalbt wurden.

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 | 100 % |
| 2 | AKT | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---|---|---------------------------|--------------------------|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Eichelhäherkamp | | Hochwert (Y) | 5948649 |
| Nachbarnutzung/en | Brache, Golf | | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Rechtswert (X) | 571452 | | Gemarkung | Lemsahl-Mellingstedt (533) |
| Bezirk | Wandsbek | | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lemsahl-Mellingstedt (521) | | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44851 |
| | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 77 95 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 16.06.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 18621,8507 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44851 | 44869 | 7048 | 77 | 27.05.2004 | K | 7050 | 95 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 20314 | 0 | 7048_77_160611_1.JPG | SW |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-----------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Zuwachsen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44851 |
| | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 77 95 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 16.06.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 18621,8507 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Entwicklungspotenzial |
| Bedeutung für Tiergruppe | Ökologisch positive Entwicklungstendenz |
| Ziele der Entwicklung | Heuschrecken |
| Maßnahmen | Tagfalter |
| | Trockenrasen |
| | Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7048_77_160611_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | SW | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | Biototyp | AKT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 44851 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 77 95 |
| Bearbeitung | NET | Kopie Nein | Kartierung | 16.06.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 18621,8507 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| Strauchschicht | 15 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 7.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 4,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | 3 | | | V | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cytisus scoparius (Besenginster) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dianthus deltoides (Heide-Nelke) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | b | 1 | 3 | 2 | V |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | V | | V | V |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | d | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 44851 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7048 7050 |
| | | | DK5 - Name | Lemsahl-Mellingstedt-West |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 77 95 |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 16.06.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 18621,8507 |
| | | | | 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 | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Knautia arvensis (Acker-Knautie) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | 2 | | | | V |
| Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Succisa pratensis (Teufelsabbiß) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | 1 | 3 | 2 | | V |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 5 | 2 | 7 | 3 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 32 | | | | |

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