

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |              |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 82490                                   |              |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>8422</b>                             | 8424         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Altengamme-Nord                         |              |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>38</b> 70 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2012   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6427,7477    |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |              |

|                            |                                  |                             |             |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                     |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                   |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Lockerer Eichen-Birkengehölze inmitten beweideter Grünlandflächen auf unebenem, sandigem (Dünen-) Boden. Die Strauchschicht fehlt überwiegend. Stellenweise ist etwas Brombeergebüsch ausgebildet. Die Krautschicht besteht aus Gräsern und Brennnesseln.

## 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 | HGT    | Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)                             |                    |          |
| 3 | 2      | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |                          |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Horster Moor                                       |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland   |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 585714   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923486  |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Escheburger Randmoorgebiet (673.12)                |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Altengamme (605)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Altengamme (602)                                   |                          |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |  |  |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 100% ]           |  |  |                          |

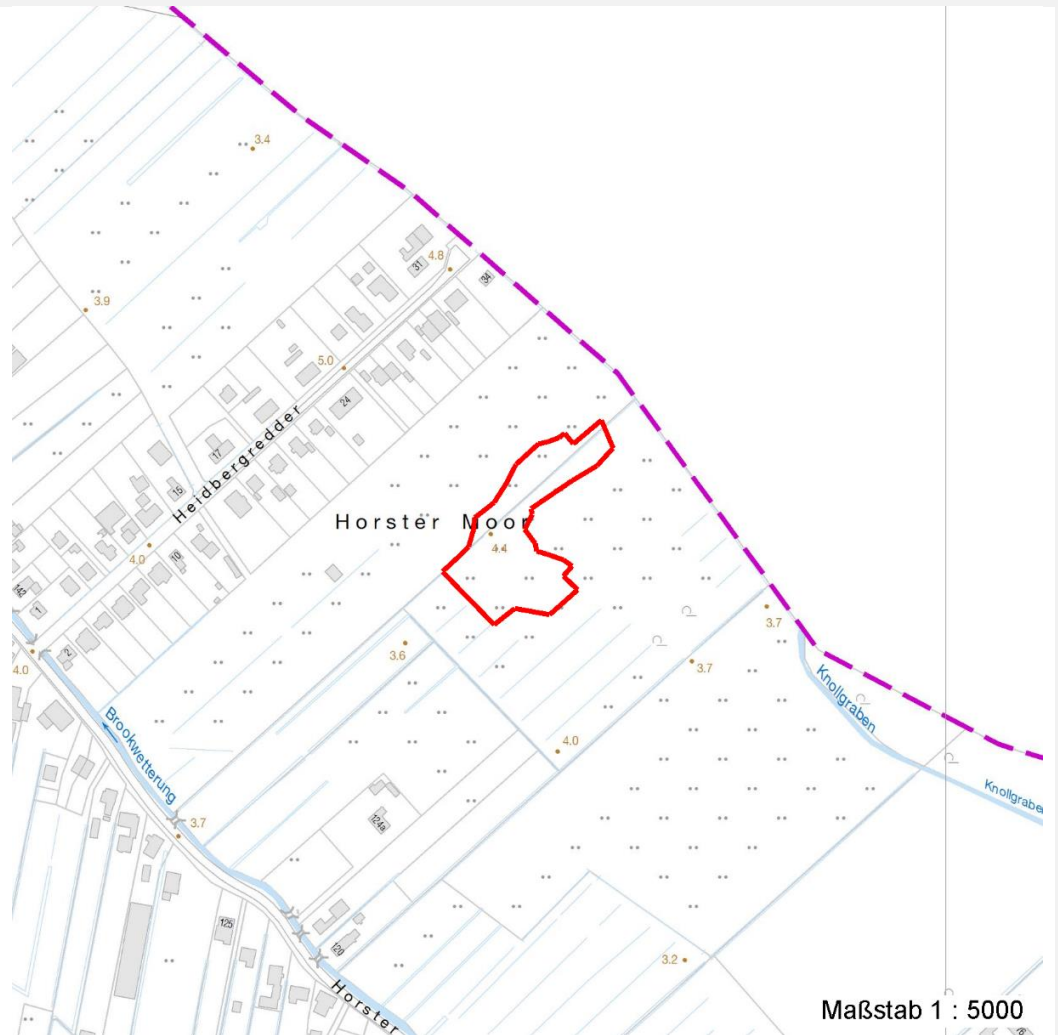
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82490            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>38</b> 70     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2012       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6427,7477        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 82490       | 70123                 | 8422 | 38         | 28.06.2005 | K         | 8424     | 70               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 32096       | 0     | 8422_38_240712_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert  |
|--------------------|---|
| <b>Auswertung</b>  |   |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild<br>Rückzugsraum |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82490            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>38</b> 70     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2012       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6427,7477        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert                                       |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel                                      |
| Ziele der Entwicklung    | Laubwald                                   |
| Maßnahmen                | 1.23 - Einstellung der Nutzung oder Pflege |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 8422_38_240712_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)                               | <b>Biotoptyp</b>          | HGT   |
| - <b>Zusatz</b>       | schwaches bis mittleres Baumholz,<br>Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Sandrücken im Grünland   | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 82490            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b> 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord  |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>38</b> 70     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2012       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6427,7477        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmale                  | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Ebene                                       |
| Belichtung                | 5 - halbschattig                            |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 95 %  |
| 1. Baumschicht            | 80 %  |
| Strauchschicht            | 5 %   |
| 1. Krautschicht           | 95 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 15.00 m                                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                             |     |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                  | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch     | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich             | 6,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                 | 5,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | gut schnittverträglich      | 7,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität | 4,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                             | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                             | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                             | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |   |  |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH | D |  |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)        | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)               | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras)                  | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Trifolium repens (Weiß-Klee)                        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                 |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 82490           |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8422</b>     | 8424 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Altengamme-Nord |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | NET                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>38</b>       | 70   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 24.07.2012      |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6427,7477       |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                 |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart             | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | §  | Rote Liste |    |    |   |  |
|----------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|------------|----|----|---|--|
|                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    | HH         | ND | SH | D |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7  |   | z |    | K1 |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 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