

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                         |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 63641                   |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7824</b> 7826        |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-Schleusenhörn |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b> 28           |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2004              |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 236,429                 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                       |

|                            |                     |                             |      |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 14 (2) 2.2 Knicks | <b>Schutz nur teilweise</b> | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <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>       | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Knick mit Wall und Graben, dessen Bäume bis zu 20 m Höhe erreichen. Um einen etwas über 2 m hohen Hügel herum verbreitert sich der Knick. Dort auch etliche Obstbäume. Sonst hauptsächlich Eschen und Erlen in der Baumschicht, Holunder in der Strauchschicht und Brennnesseln in der Krautschicht. An lichtereren Stellen außerdem Glatthafer, an dunkleren Gundermann.

## 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 | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2000) |                    |          |

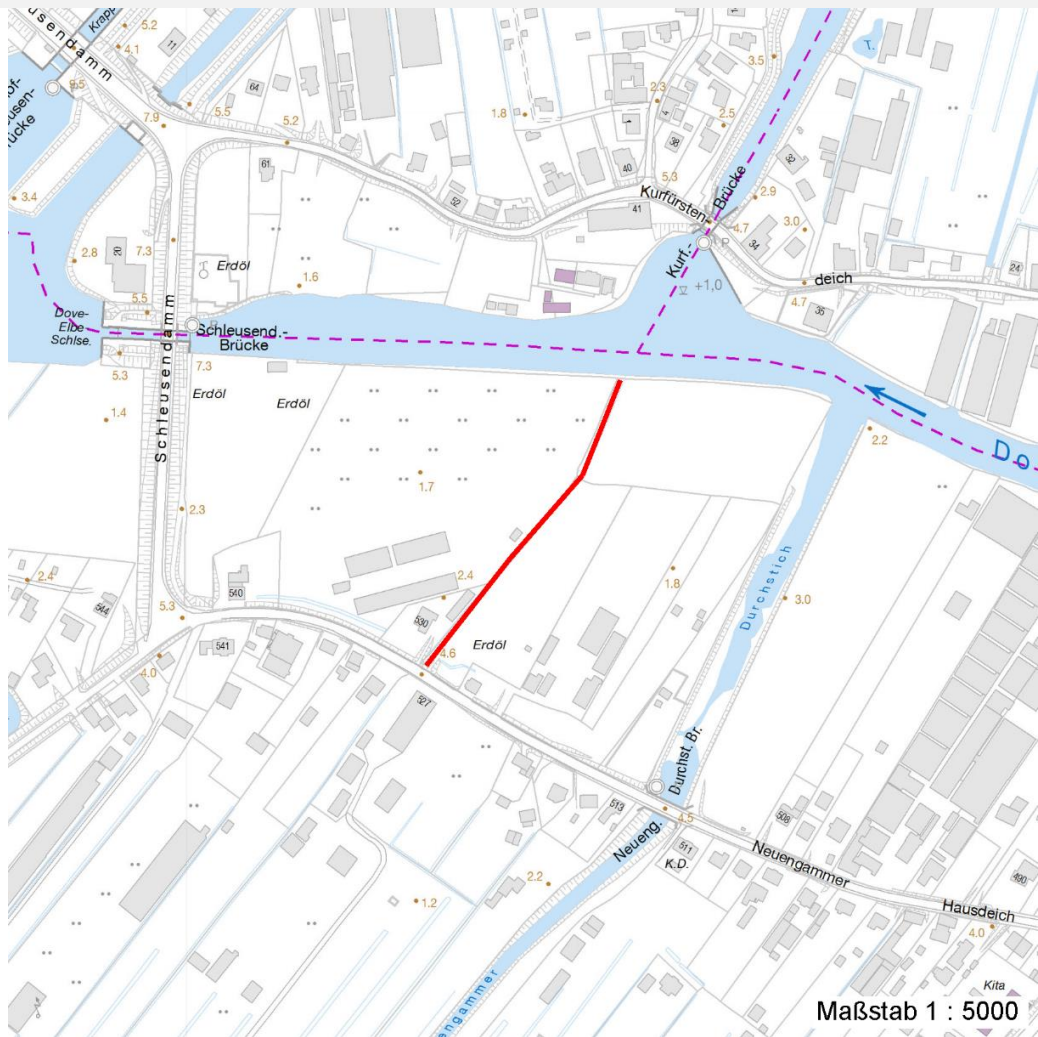
## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Von der Dove-Elbe zum Haus NeuengammerHausdeich 530 ziehend |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Acker, Brache, Grünland                                     |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 579229  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5924721  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuengamme (606)  | <b>Gemarkung</b>                             | Neuengamme (610)                                   |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>          | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neuengamme [ HH-2023 / Anteil: 31% ]                    |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |

|                            |                          |              |                         |                                  |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|----------------------------------|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 63641                            |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>7824</b>                      | 7826       |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Allermöhe-Schleusenhörn          |            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>360</b>                       | 28         |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                | 03.09.2004 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                         | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 236,429    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> | 4          |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 63641       | 63640                 | 7824 | 360        | 15.10.1981 | K         | 7826     | 28               |
| 63641       | 80903                 | 7824 | 425        | 29.06.2012 | N         | 7826     | 10313            |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 1294        | 0     | 7824_360_030904_1.JPG |                  |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

21.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                   |   |                             |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-----------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                   | <b>Interne Nr.</b>                      | 63641                       |
|                            |                          |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7824</b> 7826            |
|                            |                          |                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-<br>Schleusenhörn |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>360</b> 28               |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> Nein | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2004                  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 236,429                     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                           |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse   | angrenzende Ackernutzung   |
| Wertgesichtspunkte       | Dominanz von Laubgehölzen<br>Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel  |
| Ziele der Entwicklung    | Erhaltung des Biotopes   |
| Maßnahmen                | Knickpflege  |

## Foto

|                         |                       |                         |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7824_360_030904_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>      | Strauch-Baum-Knick (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HWM   |
| - Zusatz              |                           | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                           | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Ackerrand       | <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>      | 63641                            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>7824</b> 7826                 |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Allermöhe-                       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>360</b> 28                    |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                         | 03.09.2004                       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     |
|                            |                          |              |                         | 236,429                          |
|                            |                          |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |
|                            |                          |              |                         | 4                                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                 |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | Wall, Graben                                |
| Belichtung                | 5 - halbschattig                            |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 80 %  |
| Strauchschicht            | 60 %  |
| 1. Krautschicht           | 80 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 15.00 m                                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig                                      | 5,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 6,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 7,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                             | 3,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                    | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)          | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                    | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)      | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)            | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Galeopsis spec. (Hohlzahn)                        | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Humulus lupulus (Hopfen)                          | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Malus domestica (Kultur-Apfel)                    | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus spec. (Zwetsche)                           | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)               | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

|                            |                          |              |                         |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 63641                                   |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>7824</b> 7826                        |            |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Allermöhe-<br>Schleusenhörn             |            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>360</b> 28                           |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | TUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       | 03.09.2004 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 236,429    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4          |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G         | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|-----------|----|---|------------|----|----|---|
|                                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |           |    |   | HH         | ND | SH | D |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |           |    |   |            |    |    |   |
| Tilia cordata (Winter-Linde)        | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |           |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |           |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |           |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   | <b>18</b> |    |   |            |    |    |   |

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