

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144242        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | RER                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>143</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 19.08.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 301,86        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4             |

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <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

Lückige Knicks mit 20 m hohen Eichen-Überhältern mit BHD bis 80 cm auf einem flachen, bis 2 m breiten Wall. Lückige Strauchschicht aus Weißdorn und Schlehe.  
In der ruderal geprägten Krautschicht wachsen vorwiegend Gräser und nitrophile Stauden, wie Brennessel, Beifuß, Quecke, Kratzdiesteln u.a.

## 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 (2018)                                |    | (§ 14 (2) 2.2)     |
| 3 | 3      | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Westlich Feldweg 65 / Seegerweg             |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland, Feldgehölz                        |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 552244                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5939377                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Altona                                      | <b>Naturraum</b>                      | Halstenbeker Geestplatte (694.24)           |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Sülldorf (226)                              | <b>Gemarkung</b>                      | Sülldorf (202)                              |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]     |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                                       |   |

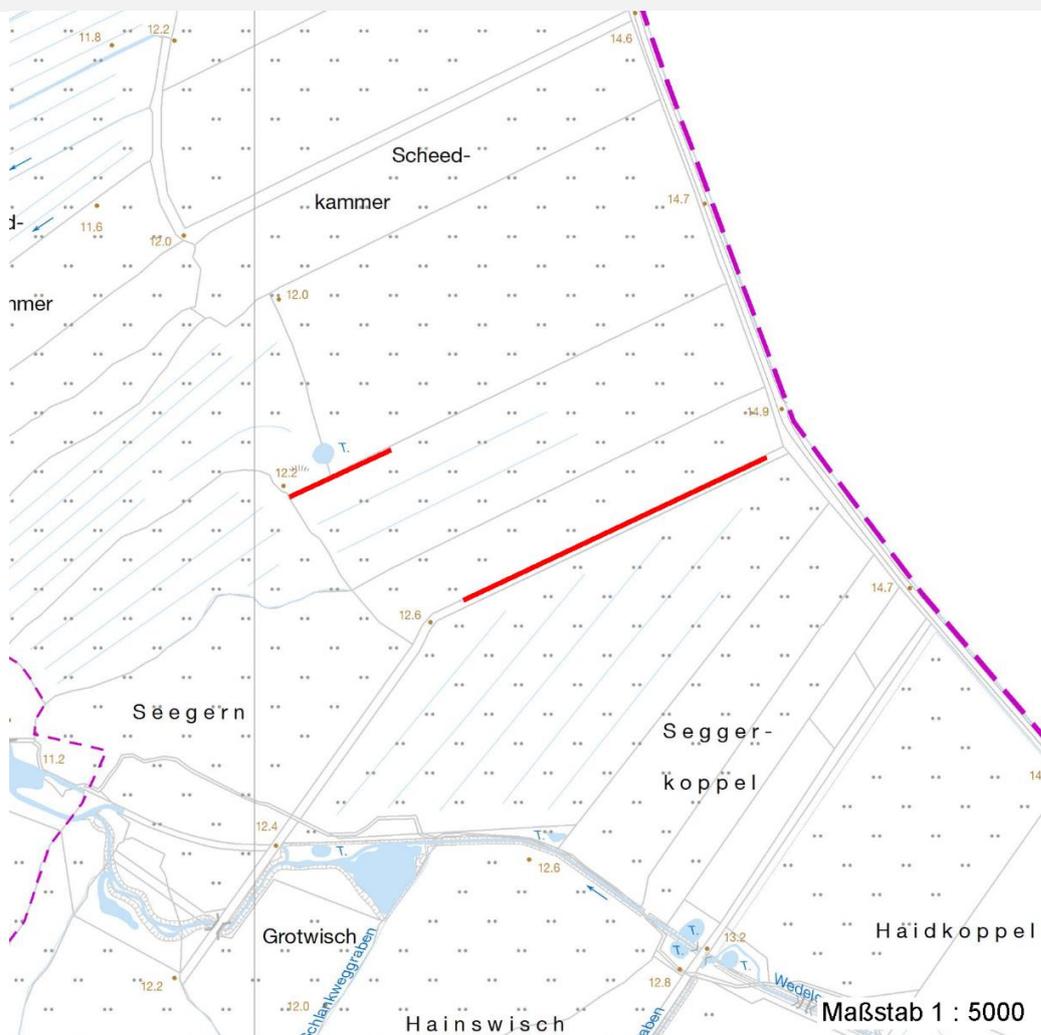
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144242        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | RER                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>143</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 19.08.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 301,86        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 144242      | 89582                 | 5238 | 143        | 13.08.2014 | K         |          |                  |
| 144242      | 4286                  | 5238 | 91         | 13.09.2006 | =         | 5240     | 13               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 80597       | 0     | 5238_143_190820_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert          |
|------------------------|---------------|
| <b>Auswertung</b>      |               |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144242        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | RER                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>143</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 19.08.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 301,86        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert  |
|--------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte       | Intensivierung der Nutzung oder Pflege<br>Bedeutung für den Biotopverbund<br>Wertvoller Altbaumbestand  |
| Bedeutung für Tiergruppe | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft<br>Insekten, allgemein<br>Vögel   |
| Maßnahmen                | 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten (ggf. als stehendes Totholz stehen lassen)<br>8.1 - Knick auf den Stock setzen (gemäß üblicher Pflegeintervalle)<br>8.5 - Strauchschicht nachpflanzen (mit heimischen, v.a. beerentragenden<br>Sträuchern als Nahrung für Vögel) |

## Foto

**Fotodatei** 5238\_143\_190820\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144242        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | RER                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>143</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 19.08.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 301,86        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4             |

## Teilflächenbeschreibung

|                             |  |                                   |                |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>            | Strauch-Baum-Knick (2018)                                | <b>Biotoptyp</b>                  | HWM            |
| <b>- Zusatz</b>             | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | <b>- gesetzl. Grundl.</b>         | (§ 14 (2) 2.2) |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> |  | <b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b> |                |
|                             |  | <b>Hauptfläche</b>                | Ja             |
|                             |  | <b>Flächenanteil</b>              | 100 %          |
|                             |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>          | Nein           |
|                             |  | <b>Saatgutfläche</b>              | Nein           |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>         |   |
| Gefährdung / Einflüsse    | Intensivierung der Nutzung oder Pflege              |
| Maßnahmen                 | 8.7 - Nutzungsabstände zum Knickfuß einhalten       |
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch                         |
| Reaktion                  | 7 - neutral   |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | 0,5 m hoher und 2 m breiter Wall                    |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                                      |
| Luft                      | windberuhigt  |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %   |
| 1. Baumschicht            | 40 %  |
| Strauchschicht            | 50 %  |
| 1. Krautschicht           | 90 %  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert                | 6 - gute Futterqualität                             |
| Anz. Giftpflanzen         | 0   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 1   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 1   |

|                            |                          |   |               |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 144242        |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5238</b>   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Sülldorf-Nord |
| <b>Bearbeitung</b>         | RER                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>143</b>    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 19.08.2020    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 301,86        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4             |

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 4,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 5,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | gute Futterqualität                             | 6,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

### 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 |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)           | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)   | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)        | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus spinosa (Schlehe)                      | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                   | 7  | d |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 11         |    |    |   |

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