

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |   |                                  |                  |
|----------------------------|---|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>               | 19660            |
|                            |   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6042</b> 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein  | <b>DK5 - Name</b>                | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU <b>Kopie</b> Nein                             | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>28</b> 58     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche  | <b>Kartierung</b>                | 15.07.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 14395,6208       |
|                            |   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Staudensumpf nährstoffreicher Standorte bzw. Kohldistelwiese. Die Fläche wird von einer hohen Gras- und Staudenflur eingenommen, die von der Kohldistel, Mädesüß, Acker-Kratzdistel und verschiedenen Gräsern dominiert wird. Vereinzelt tritt das in Hamburg gefährdete Wasser-Greiskraut auf. Die Fläche ist relativ strukturreich und bietet eine vielfältigen Lebensraum.

In der Mitte des nördlichen Randes findet sich ein älteres Weidengebüsch mit Lorbeer-, Bruch- und Grau-Weiden. Die recht dichte Krautschicht wird hier von Brennessel, Behaartem Weidenröschen und Sumpf-Segge als Hauptbestandsbildner charakterisiert.

Spezielle Nutzungen: evtl. als ext. Pferdeweide oder Mahdwiese

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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 | NG       | Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                              |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |   |                                       |  |
|---|---|---------------------------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | am Vielohwisch  |                                       |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                |   |                                       |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 561689  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5943547  |
| <b>Bezirk</b>                           | Eimsbüttel  | <b>Naturraum</b>                      | Geestplatten westlich der Alster (696.01)                            |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Schnelsen (319)   | <b>Gemarkung</b>                      | Schnelsen (308)  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat   | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ] |                                       |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |                                       |  |

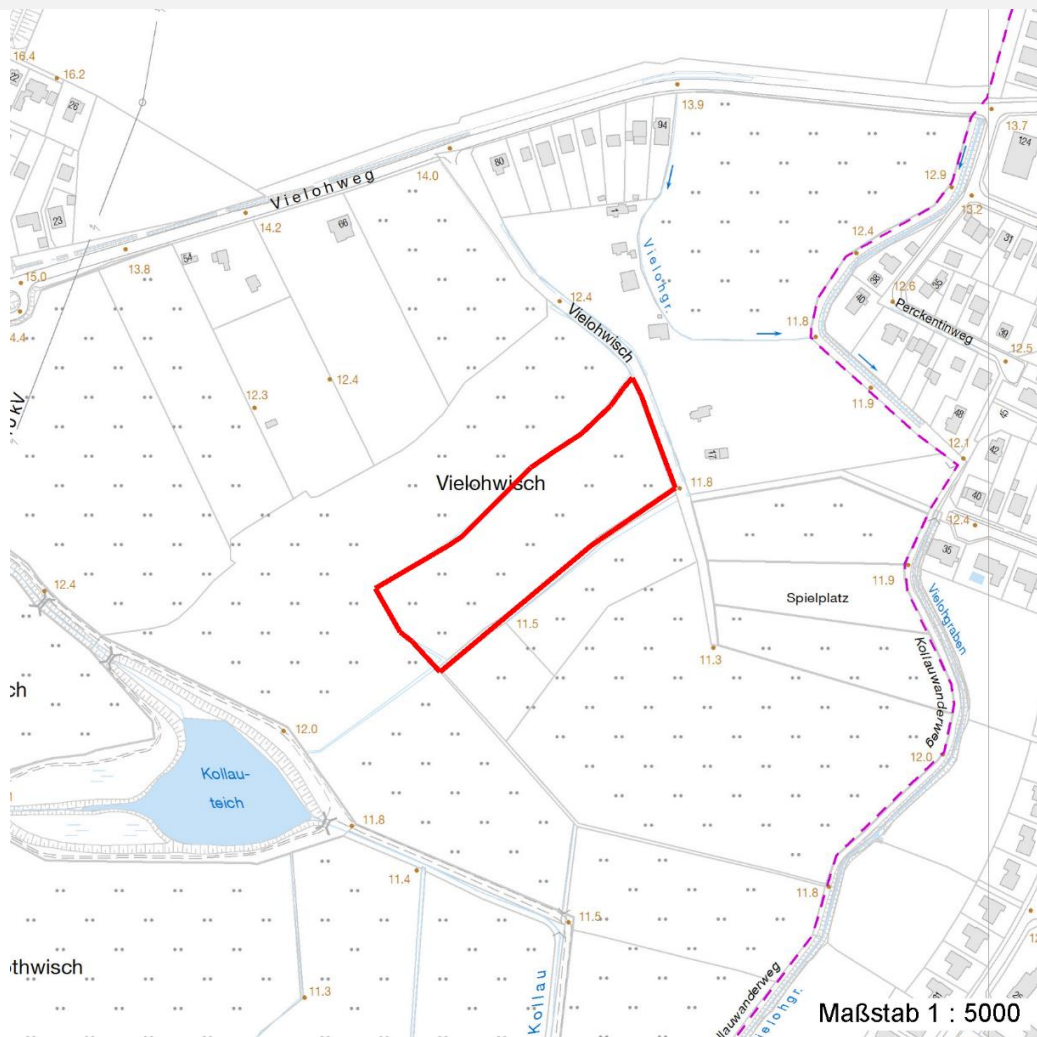
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 19660       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> | 6044 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>28</b>   | 58   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU  | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1995  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14395,6208  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 19660       | 19661                 | 6042 | 28         | 18.09.2003 | K         | 6044     | 58               |
| 19660       | 19671                 | 6042 | 28         | 04.08.2011 | K         | 6044     | 58               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert   |
|------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>      |  |
| Gefährdung / Einflüsse | Nutzungsintensivierung                                     |
| Wertgesichtspunkte     | Landschaftstypische Ausprägung                             |
|                        | Reich an Kleinstrukturen                                   |
|                        | Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes |
|                        | Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)                               |

# Erhebungsbogen

**B**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>Projekt</b>                         | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK<br>DK5 - Name<br>Biotop-Nr.   alt        | 19660<br><b>6042</b> 6044<br>Schnelsen<br><b>28</b> 58 |
| <b>Handlungsbedarf<br/>Bearbeitung</b> | Nein<br>MAU  | <b>Kopie</b>  | Nein   |
| <b>Räumliche Abbildung</b>             | Fläche   | <b>Kartierung</b>   | 15.07.1995   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>               | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b><br><b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> | 14395,6208   |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | artenreiche Ausprägung                        |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Blütenreiche Fluren<br>Falter<br>Heuschrecken |
| Maßnahmen                        | Beibehaltung der derzeitigen Nutzung          |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000) | <b>Biototyp</b>           | NG       |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                              | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Erde (natürlich)                                | <b>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>Boden</b>              |                      |
| Feuchte                   | 7 - feucht           |
| <b>Standort, Relief</b>   |                      |
| Relief                    | eben                 |
| Belichtung                | 8 - sonnig           |
| Luft                      | keine Besonderheiten |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                      |
| Strauchschicht            | 10 %                 |
| 1. Krautschicht           | 90 %                 |
| Mooschicht                | 10 %                 |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,8 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 7   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 5,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,7 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 3,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 9   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |            |      |      |
|----------------------------|--|---|------------|------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK      | 19660      | 6042 | 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen  |      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MAU  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 28         | 58   |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche   | <b>Kartierung</b>                       | 15.07.1995 |      |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14395,6208 |      |      |
|                            |  | <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        |          |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)             | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)            | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                   | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Galium uliginosum (Moor-Labkraut)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 2 |                                | 3         |          |          |          |
| Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)             | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | V |                                |           |          |          |          |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)       | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                | V         |          |          |          |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 2 | 3                              | 2         | V        |          |          |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |           |          |          |          |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> | <b>3</b>  | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            | <b>31</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