

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> 7448 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b> 52     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 Sehr 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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Relativ großer, flacher Weidetümpel, voll besonnt mit sehr flachen Uferpartien, die von Flutrasen aus Flutendem Schwaden eingenommen werden, jedoch auch von großen Beständen von Wasserhahnenfuß, Dreifurchiger Wasserlinse, Sumpfsimse und Portulak bewachsen sind. Die Wasserfläche selbst ist kräftig getrübt mit Sichttiefen um 10 cm. Die Tiefe des Gewässers im Zentrum ist nicht erkennbar. Der Bereich wird zeitweilig von den Nachbarflächen her beweidet, die Ufer zertreten.

## 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 | SEN      | Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie             |                    |          |

## Räumliche Lage

|   |   |                     |   |
|---|---|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Haidkoppel, S Fischkamp                                       | <b>Hochwert (Y)</b> | 5946726   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Intensivgrünland  | <b>Naturraum</b>    | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)                                     |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 574592  | <b>Gemarkung</b>    | Bergstedt (538)   |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek  | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Bergstedt (524)   | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>             |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |   |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |                     |   |

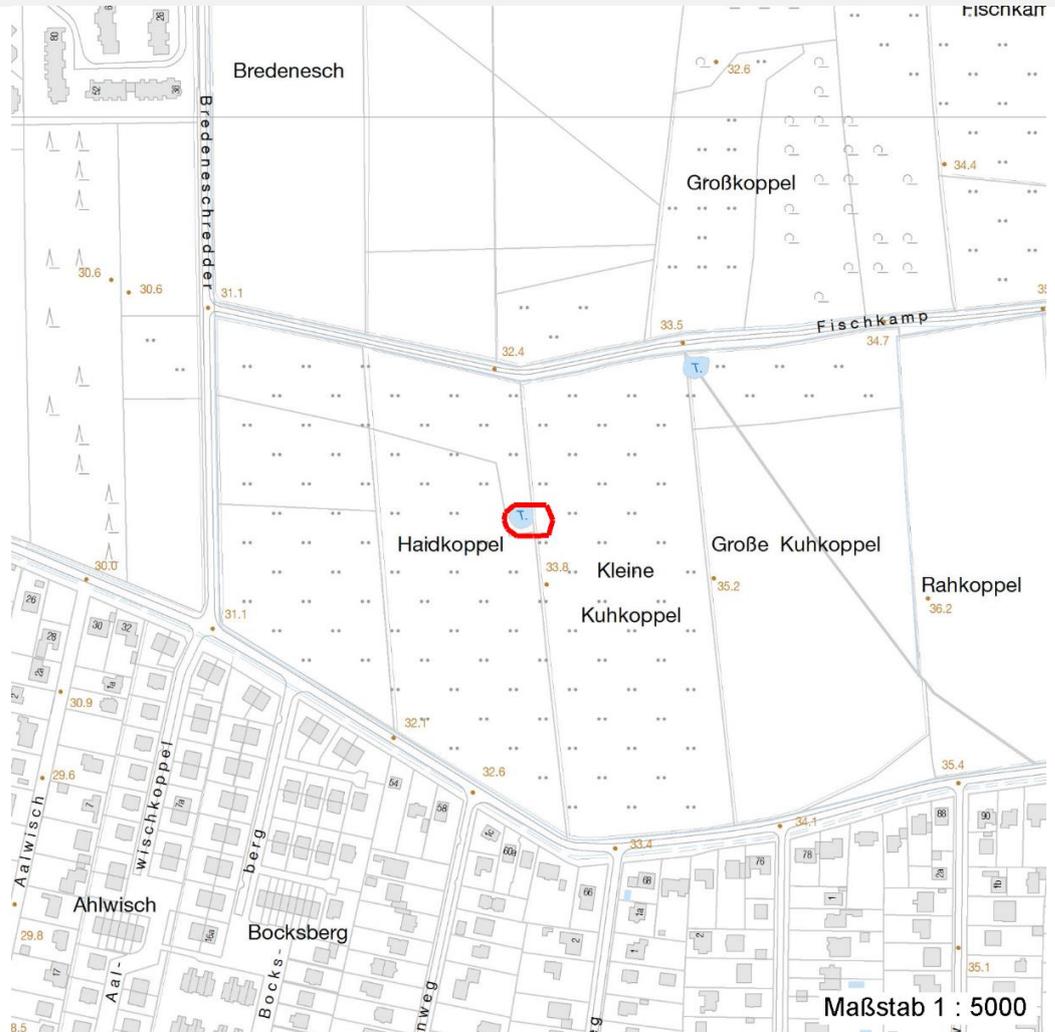
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> | 7448 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b>   | 52   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414    |      |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 55795       | 55794                 | 7446 | 36         | 15.09.1995 | K         | 7448     | 52               |
| 55795       | 55796                 | 7446 | 36         | 19.07.2011 | K         | 7448     | 52               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 1836        | 0     | 7446_36_120503_1.JPG |                  |
| 1837        | 0     | 7446_36_120503_2.JPG |                  |
| 1838        | 0     | 7446_36_120503_3.JPG |                  |
| 1839        | 0     | 7446_36_120503_4.JPG |                  |
| 1840        | 0     | 7446_36_120503_5.JPG |                  |
| 44832       | 0     | 7446_36_120503_6.JPG |                  |
| 44833       | 0     | 7446_36_120503_7.JPG |                  |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> 7448 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b> 52     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

### Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44834       | 0     | 7446_36_120503_8.JPG |                  |

### Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Vermutlich Eutrophierung durch anschließende Weidenutzung, intensive Grünlandnutzung in der Nachbarschaft mit Einsatz von Düngemitteln und eventuell auch Pestiziden.   |
| Wertgesichtspunkte               | Dauerhafte Wasserführung, gute Besonnung, sehr gute Eignung als Amphibien-Laichgewässer, intensive Besiedlung durch Grasfrösche.  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien<br>Libellen   |
| Maßnahmen                        | Beweidung entweder vollständig einstellen oder nur restriktiv betreiben, Ufer zeitweilig abzäunen, im Umfeld des Gewässers weder Pestizide noch Düngemittel einsetzen, eine Pufferzone von mindestens 10 m Breite schaffen. |

### Foto

|                         |                      |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7446_36_120503_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 7446_36_120503_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |                      |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |                      |



|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> 7448 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b> 52     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

Foto

**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | SEN      |
| <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>   |  | <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                  | 11 - flaches Gewässer   |
| Stickstoffgehalt         | 4 - mäßig bis stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>  |   |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |   |
| BfN Schlüssel            | 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen)<br>27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte)<br>29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> 7448 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b> 52     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm                         | 4,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                                     | 4,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 4   |

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |          |          |          |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)              | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)                           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)                     | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)                         | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                           | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)                  | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |          |          |          |
| Peplis portula (Sumpfqüendel)                              | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 2        | V        |          |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Ranunculus aquatilis (Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 2          |          | V        |          |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)                 | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | V        |          |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>3</b>   | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>2</b> |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>17</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

## Tierartenliste

|   | Rote Liste              |    |    |    | FFH |    |    |   |
|---|-------------------------|----|----|----|-----|----|----|---|
|   | BArtSchG                | HH | ND | SH | D   | II | IV | V |
| 1 | <b>Anzahl</b>           |    |    |    |     |    |    |   |
| 2 | <b>Anzahl geschätzt</b> |    |    |    |     |    |    |   |
| 3 | <b>Methode</b>          |    |    |    |     |    |    |   |
| 4 | <b>Nachweis</b>         |    |    |    |     |    |    |   |
| 5 |                         |    |    |    |     |    |    |   |

Amphibien

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 55795            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7446</b> 7448 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Bergstedt        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>36</b> 52     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 12.05.2003       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 587,2414         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Tierartenliste

|                              | Rote Liste |                              |   |   | FFH               |    |    |   |    |    |   |  |
|------------------------------|------------|------------------------------|---|---|-------------------|----|----|---|----|----|---|--|
|                              | B          | A                            | S | G | HH                | ND | SH | D | II | IV | V |  |
|                              | 1          | <b>B</b> ArtSchG             |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 2          | <b>Anzahl</b>                |   |   | <b>Anzahltyp</b>  |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 3          | <b>Anzahl geschätzt</b>      |   |   | <b>Geschlecht</b> |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 4          | <b>Methode</b>               |   |   | <b>Verhalten</b>  |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 5          | <b>Nachweis</b>              |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1          | b                            | 3 |   |                   |    |    |   |    |    | v |  |
|                              | 2          | 2                            |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 3          |                              |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 4          |                              |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 5          | adultes Tier/Imago           |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1          | b                            | 3 |   |                   |    |    |   |    |    | v |  |
|                              | 2          | 125                          |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 3          |                              |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 4          |                              |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |
|                              | 5          | Larve/Schlüpfling/diesjährig |   |   |                   |    |    |   |    |    |   |  |