

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 39497            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6840</b> 6842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Ohlsdorf         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MLO                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>4</b> 11      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 31.08.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 657,1457         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 3 | Flächenhafte starke Belastung  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | 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

Nährstoffreiches Kleingewässer, das eine Regensammler-Funktion erfüllt. Nach Angaben der Kartierung von 1986 münden drei Rohre in das Gewässer ein, die aus zwei Gräben und von einem Sportplatz gespeist werden; ein Ablauf besteht zum Bramfelder See. Nach Auskunft eines Kleingärtners färbt sich das Wasser nach einem Regenguß rot (Grand-Sportplatz!).

Auf der Wasseroberfläche befand sich eine Kahmhaut. Die Farbe des leicht trüben Wassers war dunkel braungrün.

Ein etwa 10 cm breiter flacher naturnaher Uferstreifen wird landwärts von einer steilen Kante zur angrenzenden Rasenfläche begrenzt, so daß kaum Raum zur Ausbildung eines Verlandungsstreifens vorhanden ist. Auf etwa ein Drittel der Uferlänge wird das Ufer von Erlen- und Weidengebüsch gebildet.

Unter diesen ungünstigen Rahmenbedingungen muß die ansehnliche Pflanzenartenliste als Beweis für das hohe Potential der Fläche angesehen werden. Zumindest drei der vier Rote Liste-Arten dürften allerdings gezielten Ausbringungen entstammen (Ausnahme: Sumpf-Wasserstern, RL 3).

Bei zwei Besuchen des Gewässers wurden fünf Libellenarten gesehen, davon drei bei der Eiablage. Nach Auskunft eines Kleingärtners hält sich der schon 1986 erwähnte Bisam noch immer gelegentlich am Gewässer auf (vom Bramfelder See herüberkommend?). Fischbrut ist reichlich zu sehen. Das Gewässer ist per Schild als Pachtgewässer gekennzeichnet. Eine Schildkröte (vermutlich Rotwangen-Schmuckschildkröte, Pseudemys scripta elegans) dürfte sich auf ein unüberlegtes Geschenk zurückführen lassen.

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF       | Typ  | HF | F.Anteil           |
|---|----------|--|----|--------------------|
| 2 | BTYP     | Biototyp   |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz   | Zusatz zum Biototypen  |    |                    |
| 4 | LRT      | Lebensraumtyp  |    |                    |
| 1 | 1        |  | Ja | 0 %                |
| 2 | SEZ      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |                     |  |
|---------------------------|--|---------------------|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Kleingartenverein E-lich Eichenlohweg, SE-Rand |                     |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wege; Kleingartenverein; Sportplätze           |                     |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 569630   | <b>Hochwert (Y)</b> | 5941290                                  |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek                                       | <b>Naturraum</b>    | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Steilshoop (516)                               | <b>Gemarkung</b>    | Steilshoop (547)                         |

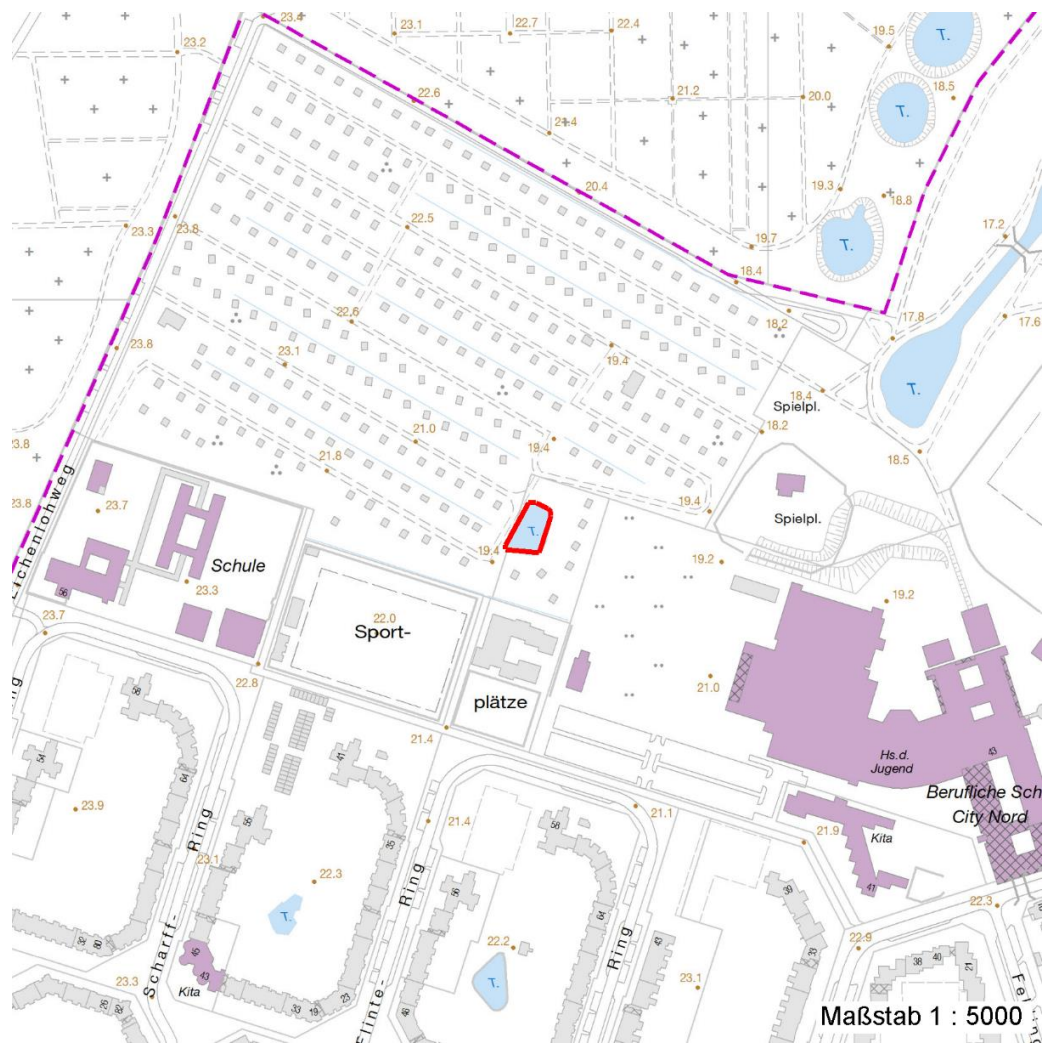
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 39497            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6840</b> 6842 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlsdorf         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b> 11      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MLO                      | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.1997       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 657,1457         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |  |  |
| <b>Karte</b>                            |  |  |  |



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 39497       | 39498                 | 6840 | 4          | 29.06.2005 | K         | 6842     | 11               |
| 39497       | 83932                 | 6840 | 4          | 17.07.2014 | K         | 6842     | 11               |
| 39497       | 72788                 | 9999 | 2124       | 15.11.1986 | =         | 6842     | 11               |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 39497            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6840</b> 6842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlsdorf         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MLO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b> 11      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 657,1457         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>        |  |
| Gefährdung / Einflüsse   | Fischereiliche Nutzung<br>Picknicks und Lagern am Ufer; Hundebadestelle; nach Regen Einspülung belasteten Oberflächenwassers   |
| Wertgesichtspunkte       | Standortpotential  |
| Bedeutung für Tiergruppe | Fische<br>Libellen   |
| Maßnahmen                | Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern<br>Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15<br>Vermeidung von Eutrophierung<br>Änderung der Bewirtschaftung<br>Aufgabe der fischereilichen Nutzung<br>Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | SEZ      |
| <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>      | 0 %      |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert                            |
|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Boden</b>            |                                 |
| Feuchte                 | 11 - flaches Gewässer           |
| Stickstoffgehalt        | 8 - sehr stickstoffreich        |
| <b>Gewässer</b>         |                                 |
| Wasserführung           | w - wechselnde Wasserstände     |
| Strömung                | k - keine Strömung              |
| Trübung                 | w - schwache Trübung            |
| Färbung                 | dunkel braungrün                |
| <b>Standort, Relief</b> |                                 |
| Böschungsneigung        | senkrecht bis sehr steil -> 1:1 |
| Belichtung              | 7 - halbsonnig                  |
| Luft                    | windberuhigt                    |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 39497                                   |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6840</b> 6842                        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Ohlsdorf                                |
| <b>Bearbeitung</b>         | MLO                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>4</b> 11                             |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 31.08.1997                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 657,1457                                |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß  | 8,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,7 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,7 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 3,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 10  |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 5   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 7   |

## 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  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                             | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          |    |    |   |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 3  |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)                   | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                            | 7  | h |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)                | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)                     | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hippuris vulgaris (Tannenwedel)                            | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3  |    |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | b          |    |    |   |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse)                             | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                        | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)                | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)               | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Nymphaeaceae k.A. (Seerosengewächse)                       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V  |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Stratiotes aloides (Krebsschere)                           | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | b          | 3  |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3  |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 39497            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6840</b> 6842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Ohlsdorf         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MLO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b> 11      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 31.08.1997       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 657,1457         |
|                            |                          | <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>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 4  | 7  | 3 |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 31         |    |    |   |

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

|  | 1 | BartSchG                | Rote Liste |    |    | FFH               |    |    |
|--|---|-------------------------|------------|----|----|-------------------|----|----|
|  |   |                         | HH         | ND | SH | D                 | II | IV |
|  | 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>         |            |    |    |                   |    |    |

### Libellen

|  |   |   |  |  |  |  |   |                         |  |
|--|---|---|--|--|--|--|---|-------------------------|--|
| Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)  | 1 | b |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 2 | 3 |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 3 |   |  |  |  |  |   | beide Geschlechter      |  |
|  | 4 |   |  |  |  |  |   | Fortpflanzungsverhalten |  |
| Aeshna grandis (Braune Mosaikjungfer)    | 1 | b |  |  |  |  | V |                         |  |
|  | 2 | 3 |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 3 |   |  |  |  |  |   | weiblich                |  |
|  | 4 |   |  |  |  |  |   | Fortpflanzungsverhalten |  |
| Ischnura elegans (Große Pechlibelle)     | 1 | b |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 2 | 8 |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 3 |   |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 4 |   |  |  |  |  |   |                         |  |
| Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)    | 1 | b |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 2 | 8 |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 3 |   |  |  |  |  |   | beide Geschlechter      |  |
|  | 4 |   |  |  |  |  |   | Fortpflanzungsverhalten |  |
| Orthetrum cancellatum (Großer Blaupfeil) | 1 | b |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 2 | 3 |  |  |  |  |   |                         |  |
|  | 3 |   |  |  |  |  |   | männlich                |  |
|  | 4 |   |  |  |  |  |   |                         |  |