

**GuF 61 An welchen Stellen sind bei Fischsterben in einem Fließgewässer Wasserproben zu entnehmen?**

- 1)  Am Gewässergrund
- 2)  Ober- und unterhalb von möglichen Einleitungen und direkt aus der Einleitung
- 3)  Möglichst weit flussabwärts

**GuF 62 Was ist unter Aufwuchs zu verstehen?**

- 1)  Ansiedlung von Algen und Kleinsttieren auf festem Untergrund
- 2)  Jugendstadien des Planktons
- 3)  Bodenbedeckende Wasserpflanzen

**GuF 63 In welcher Region eines Flusses kommen die meisten Fischarten vor?**

- 1)  Brachsenregion
- 2)  Barbenregion
- 3)  Forellenregion

**GuF 64 Wovon ernähren sich Libellenlarven unter anderem? (2)**

- 1)  Fischlaich
- 2)  Fischbrut
- 3)  Kaulquappen

**GuF 65 Welche Aussage ist richtig?**

- 1)  Der Hecht lebt bevorzugt in der Freiwasserzone eines Sees
- 2)  Der Hecht bevorzugt die flache, pflanzenbestandene Uferzone eines Sees
- 3)  Der Hecht bevorzugt die Bodenzone eines nährstoffreichen, tiefen Sees

**GuF 66 Wo sind Wasserasseln gehäuft zu erwarten?**

- 1)  In Gewässern der Güteklasse I
- 2)  In Gewässern der Güteklasse II
- 3)  In Gewässern der Güteklasse III

**GuF 67 Bis zu welcher Tiefe können grüne Pflanzen in unseren Seen dauerhaft leben?**

- 1)  Soweit genügend Licht eindringt
- 2)  Der Pflanzenwuchs ist unabhängig von der Tiefe
- 3)  Soweit es der Wasserdruck zulässt

**GuF 68 Welche Muschelarten kamen ursprünglich in Baden-Württemberg nicht vor?**

- 1)  Gemeine und Abgeplattete Teichmuschel
- 2)  Körbchenmuschel, Dreikantmuschel
- 3)  Malermuschel# Große Flussmuschel

**GuF 69 Wo leben hauptsächlich die roten Zuckmücke-larven?**

- 1)  Sie haften an den Wasserpflanzen
- 2)  Im Gewässerboden
- 3)  Im Wurzelwerk

**GuF 70 Was ist beim Fischbesatz zu beachten?**

- 1)  Zur „Blutaufrischung“ sollten möglichst oft Fische unterschiedlicher Herkunft eingesetzt werden
- 2)  Grundsätzlich sollen Besatzfische mindestens aus dem gleichen Gewässersystem stammen
- 3)  Durch den Besatz sollten neue Fischarten eingeführt werden

**GuF 71 Welche Fischgruppe kommt in der Brachsenregion in der Regel nicht vor?**

- 1)  Coregonen (Felchen)
- 2)  Cypriniden (Karpfenfische)
- 3)  Perciden (Echte Barsche)

**GuF 72 Wo lebt gewöhnlich die Groppe?**

- 1)  Forellenregion
- 2)  Brachsenregion
- 3)  Eutrophe Seen