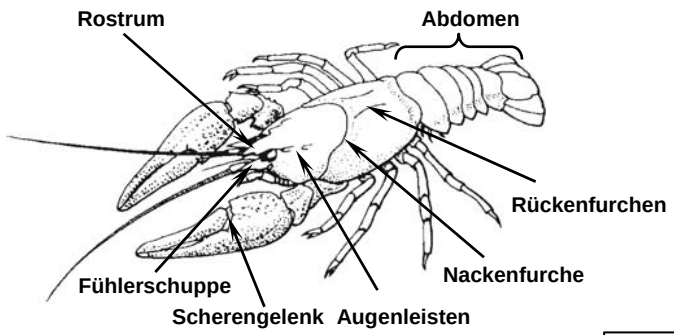
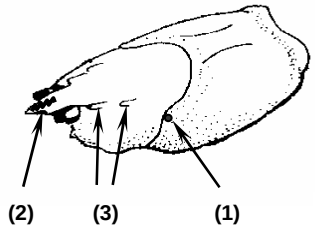


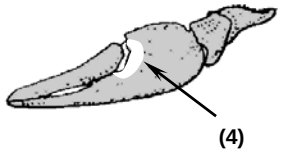
Bestimmungsschlüssel der Flusskrebse in Sachsen

Unterseite der Scheren

- **rot bis rotbraun** → **mindestens ein Dorn an der Nackenfurche (1)**
  - **ja** → **Edelkrebs**
    - rote Scherengelenkshaut
    - Scherenoberseite rau
    - Rostrumkiel mit Zacken (2)
    - zwei Augenleisten (3)



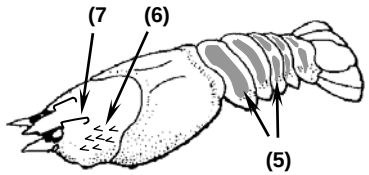
  - **nein** → **Augenleisten**
    - **zwei** → **Signalkrebs**
      - weißer bis hellblauer Fleck am Scherengelenk (4)
      - Scherenoberseite glatt



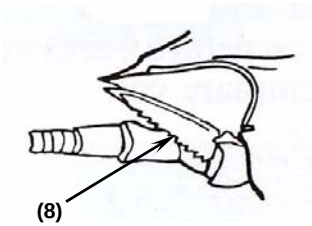
    - **eine** → **Roter amerik. Sumpfkrebs**
      - Scheren mit roten Warzen besetzt
      - Rückenfurchen berühren sich

      (In Sachsen noch nicht nachgewiesen)

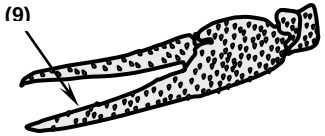
- **schmutzweiß bis hellbraun** → **Abdomen mit rostbraunen Querstreifen (5)**
  - **ja** → **Kamberkrebs**
    - Dornenfeld <u>vor</u> der Nackenfurche (6)
    - eine Augenleiste (7)



  - **nein** → **Augenleisten**
    - **eine** → **Steinkrebs**
      - keine Dornen im Bereich der Nackenfurche, nur genoppt
      - Rostrum ohne Kiel
      - Fühlerschuppe gezahnt (8)



    - **zwei** → **Galizierkrebs**
      - Scherenfinger langgestreckt und nicht eingebuchtet (9)
      - Rostrum mit deutlichem Kiel



© Peer Martin (LfL)