

Bestimmungsschlüssel Wasserwanzen (Nepomorpha)

Martin Rausch, Schickhardt-Gymnasium Stuttgart

- 1 Von der Bauchseite gesehen: Kopf dreieckig ohne erkennbaren Stechrüssel
.....Ruderwanzen (Corixidae)
- 1* Von der Bauchseite gesehen: Kopf mit deutlich erkennbarem Stechrüssel.....2
- 2 Langes Atemrohr am Körperende, Vorderbeine nach vorne gerichtete Fangbeine, Mittel- und Hinterbeine Laufbeine.....3: Skorpionswanzen (Nepidae)
- 2* Kein Atemrohr, Vorderbeine keine Fangbeine, Mittel- und Hinterbeine Schwimmbeine.....4
- 3 Körper flach.....Wasserskorpion (Nepa cinerea)
- 3* Körper langgestreckt stabförmig
.....Stabwanze (Ranatra linearis)
- 4 Körper flach, schwimmen mit dem Rücken nach oben, Vorderbeine entspringen am Vorderrand des Prosternums
.....5
- 4* Körper kahnförmig, , schwimmen mit dem Rücken nach unten
.....6
- 5 Körper 12 – 16 mm lang, Kopf breiter als lang, vollentwickelte Flügel, Schenkel des 1. Beinpaares verbreitert
.....Schwimmwanze (Ilyocoris cimicoides)
- 5* Körper 8 - 10 mm lang, Kopf so lang wie breit, nur kurze Flügelstummel, Schenkel des 1. Beinpaares nicht verbreitert
.....Grundwanze (Aphelocheirus aestivalis)
- 6 Körper bis 3 mm lang, Brustschild und undurchsichtiger Teil der Flügel skulpturiert
.....Wasserzwerger (Plea minutissima)
- 6* Körper 13 – 15 mm lang, Brustschild und undurchsichtiger Teil der Flügel glatt
.....Rückenschwimmer (Notonectidae)