



РАДУЖНИЦЫ



Фото Udo Schmidt

Радужница толстоногая.

РАДУЖНИЦЫ (Dinorhinae), подсемейство жуков сем. листоеды. Тело (до 15 мм в длину) сверху обычно ярко окрашено, с металлич. отливом. Задние ноги большие, часто с шипами. Более 160 видов в умеренном поясе Сев. полушария, единичные виды – в тропиках; в России ок. 55 видов. Живут на водных растениях (преим. на осоках и кувшинках), питаются их листьями. Могут погружаться в воду и даже жить в ней. Воздух для дыхания получают из воздухоносных камер стеблей растений. Личинки живут в воде на корнях и стеблях растений. Окукливание в воде в плотном коконе, наполненном воздухом. В Европ. части и Сибири обычна Р. толстоногая (*Dinorhina crassipes*), обитающая на кувшинках.