

# ПЕСКОЖИЛ

Авторы: А. В. Чесунов



Пескожил.

Фото Auguste Le Roux

ПЕСКОЖИЛ (*Arenicola marina*), многощетинковый червь сем. пескожилов (*Arenicolidae*). Длина тела обычно до 20 (редко до 30) см, ширина 0,8–1 см. В средней части тела расположены разветвлённые пучки красных жабр. Обитает в приливно-отливной зоне сев. морей. Образует массовые скопления. Живёт в песчаном грунте. Норка U-образная. На дне воронкообразного

отверстия норки находится голова животного, заглатывающего грунт с органич. частицами; др. отверстие распознаётся по коническому холмику, который образуется после выведения из кишечника песка с остатками переваренной пищи. Имеет местное хозяйств. значение как наживка для ловли рыбы. Из тканей П. выделен пептид, обладающий антимикробным действием.