

# СИМФІЛЫ



Фото Christophe Quintin /

[www.flickr.com](http://www.flickr.com)

Симфила семейства Scutigerellidae.

СИМФІЛЫ (Symphyla), класс многоножек. Тело до 1 см в длину; на его заднем конце расположены небольшие паутинные железы; на переднем (у большинства С.) – половые органы. Дыхание трахейное. 3 пары челюстей. 12 пар ног. Ок. 200 видов. Распространены на всех континентах, кроме Антарктиды. В России фауна С. почти не изучена. Влаголюбивы. Обитают в почве, лесной подстилке и др. местах. Питаются гниющими растит. остатками. Размножаются с помощью [сперматофоров](#). Личинки внешне похожи на взрослые формы, превращение протекает путём увеличения числа сегментов.