

Насекомые могут исчезнуть в течение столетия при нынешних темпах вымирания, говорится в глобальном обзоре. Однако это может стать причиной гибели всей жизни на планете.

Скорость исчезновения насекомых в восемь раз выше, чем у млекопитающих, птиц и рептилий. Согласно первому глобальному научному обзору, насекомые по всему миру исчезают, что угрожает «катастрофическим коллапсом природных экосистем».

Анализ показал, что более 40% видов насекомых вымирают, а треть находится под угрозой исчезновения. Общая масса насекомых уменьшается на 2,5% в год, и это значит, что они могут исчезнуть в течение столетия.

Планета находится в начале шестого массового вымирания в своей истории, и насекомые – безусловно, самые разнообразные и многочисленные животные, перевешивающие человечество в 17 раз. Авторы считают, что без насекомых, которые играют роль пищи, опылителей и переработчиков, ни одна экосистема не выживет. Исследование опубликовано в Biological Conservation.