Восточному побережью США угрожает крупнейшее нашествие цикад

Автор: Russian Washington
10 Мая, 2013 - Обновлено 10 Мая, 2013

В ближайшие недели Мэриленду, да и всему Восточному побережью США предстоит пережить уникальное по своим масштабам нашествие цикад. Это редкое явление повторяется в мае-июне с интервалом в 17 лет. Речь идет об особом виде насекомых - так называемых периодических цикадах. Ученые ожидают, что их число на Восточном побережье в нынешнем году как минимум в 600 раз будет превышать количество живущих там людей. По разным оценкам, их количество составит от 30 млрд до 1 трлн особей.

По словам ученых, несмотря на довольно грозный вид, эти цикады практически безвредны. Самое большее, на что они способны - это съесть листья на молодом побеге. В некоторых школах Вашингтона родителей предупреждают, чтобы дети во время «нашествия» насекомых носили головные уборы. Еще одно неудобство может заключаться в стрекоте, который самцы издают для того, чтобы привлечь самок. Энтомолог из Цинциннати Джин Критски несколько лет назад замерил этот шум - он составил почти 100 децибел.

Последнее столь массовое нашествие цикад на Восточном побережье США наблюдалось в 1996 году. С тех пор личинки этих насекомых ждали своего часа в грунте на глубине 1-2 метра. На поверхность земли они обычно выбираются, когда ее температура достигает 17 градусов Цельсия. Жучки длиной около 2,5 см живут несколько недель с тем, чтобы отложить новые личинки, которые потом уйдут в подполье и не выйдут на свет до 2030 году.