

За 40 лет площадь пластикового мусорного острова увеличилась в сотню раз, пишет корреспондент газеты La Stampa.

"Большая помойка в Тихом океане Pacifictrash Vortex - впечатляющее зрелище. Речь идет о скоплении пластиковых бутылок и пакетов, фильтров от сигарет, шаров, шприцев, зажигалок, зубных щеток, различных предметов, занимающем все большую площадь в Тихом океане. Если точнее, то таких островов два, сформировавшихся под воздействием океанических течений. Один находится в 500 морских милях от калифорнийского побережья, неподалеку от Гавайских островов, а второй - в восточной части Тихого океана, перед японскими берегами", - пишет издание.

"Открытие этого мусорного скопления принадлежит океанографу Чарльзу Мору, который обнаружил мусорные острова в 1997 году. Но их формирование началось, вероятнее всего, в 50-х годах. С тех пор их площадь постоянно увеличивается. Виной тому корабли и нефтяные платформы, а также отходы с суши. Об этом говорится в исследовании, опубликованном в издании Biology Letters. Оно вызвало тревогу у экологов: частички пластика, обмазанные химическими и углеводородным веществами, представляют огромную угрозу для океанической фауны", - пишет автор статьи.

"Океаническая помойка Great Pacific Garbage Patch стала размером с Техас и простирается в глубину до 30 метров. По данным американских ученых, это скопление мусора стало идеальной средой обитания для насекомых, известных как водомерка. Насекомое питается планктоном и яйцами птиц, иными словами, представляет собой угрозу для деликатной пищевой океанической цепочки", - подчеркивает корреспондент.

"Речь идет о серьезной проблеме, принимая во внимание, что пластиковая бутылка полностью разлагается в течение тысячи лет", - сообщает автор статьи.

Корреспондент
La Stampa
Источник материала: InoPressa.ru