

Płastik zanieczyszcza oceany

25 kwietnia 2012

Wzrost światowej produkcji plastiku, który ostatecznie trafia do oceanów, stanowi poważne zagrożenie dla wszystkich żywych organizmów. Do takiego wniosku doszli uczeni z Instytutu Badań Polarnych i Morskich im. Alfreda Wegenera w Niemczech.

Szczególnie niebezpieczne są rozpuszczone w wodzie mikrocząsteczki plastiku, które mogą zbierać się w organizmach żywych. Mikrocząsteczki są absorbowane w przewodzie pokarmowym i wchłaniane przez organizm.

Mikrocząsteczki plastiku mogą przenikać do minerałów skalnych, osiadać w błotach, wchodzić w związki z solami i tak dalej. Uczeni są zaniepokojeni rosnącym zanieczyszczeniem oceanów przez plastik, tym bardziej, że na razie nic nie wiadomo o możliwych skutkach tego zanieczyszczenia.

Źródło: [Głos Rosji](#)