Во Всемирный день океанов WWF России предупреждает: скоро океаны могут заметно измениться. Микропластик, который составляет треть всего мусора в океане, сбивается в невидимые мусорные острова и проникает в тела морских обитателей. При этом количество пластика в воде ежегодно увеличивается в среднем на 9,5 миллионов тонн. 90 процентов популяций крупных хищных рыб уже никогда не смогут восстановиться до прежней численности – в том числе тунец, треска, палтус, меч-рыба. Около половины коралловых рифов подверглось непоправимому урону из-за глобального изменения климата. Но есть и изменения, невидимые глазу – свойства самой воды становятся другими. Из-за повышения концентрации CO2 в воздухе страдают и другие обитатели океана, которые являются основой пищевой цепи. «За последние полвека концентрация CO2 в атмосфере увеличилось на треть – с 300 до 400 частей на миллион. Основными причинами этого становится сжигание ископаемого топлива и уничтожение лесов на планете. И чем больше его становится в атмосфере, тем больше его попадает в мировой океан, – говорит Директор программы «Климат и энергетика» Алексей Кокорин. – С начала промышленной революции кислотность поверхностных слоёв всех океанов увеличилась настолько, что это уже наносит серьезный вред живым существам».

Подробнее: https://wwf.ru/resources/news/morya/wwf-prizyvaet-snizit-vybrosy-v-atmosferu-chtoby-spasti-zhiteley-okeana/