



О ГЛАВНОМ – АВСТРАЛИЙСКИЙ БОЛЬШОЙ КОРАЛЛОВЫЙ РИФ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ

Австралийский Большой Коралловый Риф - одна из драгоценностей мирового достояния ЮНЕСКО с 1981 года. Он охватывает примерно 348 000 квадратных километров и является самым большим коралловым рифом в мире. Хотя рифы покрывают менее 0,2% поверхности океана, в них обитает почти 30% морских видов животных и растений. Вот почему так важно сохранять коралловые барьеры.

Согласно научным исследованиям, опубликованным в четверг, 19 апреля 2018 года, Австралийский Большой Коралловый риф потерял почти 30% кораллов, «населявших» его до волны тепла, которая произошла в марте и ноябре 2016 года. Также отбеливание кораллов говорит об их отмирании. За всё время нахождения под защитой ЮНЕСКО, у этого Рифа было зафиксировано четыре эпизода отбеливания (1998, 2002, 2016 и 2017 годы).

Терри Хьюз, соавтор исследования, говорит: «Если скорость глобального потепления не сбавит обороты, я не думаю, что Риф выживет».



ОТХОДЫ - В ИСПАНИИ ИЗ КАШАЛОТА ИЗЪЯЛИ 29 КГ ПЛАСТИКОВЫХ ОТХОДОВ

В конце марта 2018 года в Кабо-де-Палос (Cabo de Palos), район Мурси, на испанском пляже был обнаружен кашалот весом 6 тонн и длиной 10 метров. По его внешнему виду ничего тревожного не было установлено. Однако, после вскрытия животного, ученые были ошеломлены – они изъяли почти тридцать фунтов концентрированных пластиковых отходов из желудка морского млекопитающего.

Если загрязнение будет продолжаться такими же темпами, то шутка о появлении седьмого континента в Мировом океане из пластмассовых отходов будет горькой правдой. Планируется, что к 2025 году в океаны ежегодно будут выбрасывать от 50 до 130 миллионов тонн пластика.

Сохранение фауны и флоры остается одной из приоритетных областей на ближайшие годы. Было реализовано несколько решений для снижения воздействия людей на окружающую среду. Но, тем не менее, несмотря на некоторые усилия, загрязнение нашей планеты и её морских районов растет в геометрической прогрессии из года в год.



ЗЕМЛЯ – ДО 2050 90 % ЗЕМЛИ ПОДВЕРГНЕТСЯ ДЕГРАДАЦИИ ПОЧВ ВСЛЕДСТВИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА

Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам (IPBES) выявила в исследовании, опубликованном в начале апреля 2018 года, что к 2050 году человеческая деятельность ухудшит почти всю земную поверхность, точнее 90% земли. Исследование было результатом трехлетней работы и стоило более миллиона долларов.

«Мы действительно изменили поверхность земли» - заключил президент IPBES Роберт Уотсон на конференции, проведенной в Меделине (Medellín, Колумбия). Он также заявил, что: «Мы трансформировали значительную часть наших лесов, наши луга, мы потеряли 87% наших водно-болотных угодий». Деградация океанов за счет присутствия многих отходов (пластмасс, углеводородов, лесистых балок) также является фактором, приводящим к ухудшению нашей среды обитания.

Кроме того, исследование также фокусируется на нашем способе потребительского отношения к земле, который приводит к существенному сокращению пространства пригодных для эксплуатации пахотных земель; загрязнение почвы от использования химических веществ, вероятно, является основной причиной такого снижения.

Наконец, вопрос о климатических беженцах. Анализ, проведенный IPBES, как правило, показывает, что в 2050 году деградация земель приведет к смещению 50 миллионов человек, и эти цифры могут увеличиться до 700 миллионов человек, если не будет предпринято никаких действий для остановки этих будущих катастроф.



ОТХОДЫ – НА МИР МОГУТ ОБРУШИТЬСЯ БОЛЕЕ 5 ТЫСЯЧ ОБЛОМКОВ КОСМИЧЕСКОГО МУСОРА

С 1957 года и запуска первого спутника, космический мусор становится все более многочисленным. Действительно, около 23 000 объектов находятся на орбите вокруг Земли: в космическую эру было запущено более 6000 спутников, но менее 1000 из них все еще активны. Остальные заброшены и могут фрагментироваться. Если мы ничего не сделаем, учитывая количество объектов, находящихся на орбите, космическая среда может не быть устойчивой, если не будут предприняты меры необходимой безопасности.

Европейский проект ADR1EN, объединяющий несколько предприятий, финансируемых Европейским Союзом, создал систему для обнаружения космических отходов. Таким образом, система ADR1EN поможет решить проблему космических отходов за счет сокращения их количества. Первая оперативная миссия запланирована на 2023 год.



Государственный совет,
Постановление от 16 марта 2018
года

ICRE:

Установление классификации
норм по охране окружающей
среды

Разъяснение прав третьих лиц
и обязанностей префекта

У Государственного совета была возможность 16 марта 2018 года указать, при каких условиях можно было оспорить префектурный порядок, санкционирующий работу ICRE.

Он подтверждает свою последовательную юриспруденцию, применяя статью L. 514-6 Экологического кодекса, в которой говорится, что третьи стороны, в этом случае фермеры, выращивающие цуккини, получив свое разрешение на работу, не имеют права нарушать условия, при соблюдении которых они получили разрешение на работу.

Государственный совет воспользовался возможностью установить новое обязательство перед префектом.

В самом деле, он утверждает, что последний, даже после того, как он разрешил правовую эксплуатацию, должен продолжать следить за загрязнением и другим экологическим ущербом для защиты интересов, упомянутых в статье L. 511-1 Кодекса Окружающей среды.



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО – ОБЩЕСТВЕННЫЕ СТОЛОВЫЕ: ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ 50 % ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ К 2022 ГОДУ



Париж, 19 апреля 2018 года. За использование 50% био-продуктов в рационе общественных столовых проголосовало абсолютное большинство депутатов в поправках комитета. Общественные столовые должны использовать к 2022 году как минимум 50% продуктов из органического земледелия или продуктов, произведенных с учетом сохранения окружающей среды. Мы можем только приветствовать такую идею, но мы можем только сожалеть о фразе «с учетом сохранения окружающей среды». Действительно, как определить, что такое органическое земледелие, и как понимать «с учетом сохранения окружающей среды»?

По всей видимости, эти продукты должны сопровождаться определенными этикетками «БИО», и это случится, когда будет принят декрет об осуществлении Закона о сельском хозяйстве и продовольствии, в котором эта поправка будет включена. Для сравнения, школьные столовые в маленьком городке Ниццы, чей мэр еще не известен как убежденный эколог, имеют право на полностью органическое меню в неделю.



ОТХОДЫ – КОКТЕЙЛЬНЫЕ ТРУБОЧКИ И ВАТНЫЕ ПАЛОЧКИ МОГУТ БЫТЬ ЗАПРЕЩЕНЫ В АНГЛИИ

Пластиковые трубочки для коктейлей и ватные палочки могут быть запрещены в Англии к концу 2018 года в рамках попытки правительства уменьшить количество пластиковых отходов. Британские министры сообщили о том, что в Великобритании каждый год бросают 8,5 миллиарда пластиковых «палочек» (пластиковые коктейльные трубочки и ватные палочки).

Майкл Гоув, государственный секретарь по вопросам окружающей среды, говорит об уменьшении использования пластика: «У нас есть только одна планета: нам нужно убедиться, что наши моря и океаны свободны от отходов путем уменьшения количества используемого пластика. »

Тереза Мэй сказала, что пластиковые отходы являются «одной из самых серьезных экологических проблем, стоящих перед современным миром».



ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПЕРЕХОД – КОРСИКАНСКАЯ ДЕРЕВУШКИ COZZANO ПОКАЗЫВАЕТ ПОЗИТИВНЫЕ ЭНЕРГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА СВОИХ ТЕРРИТОРИЯХ



Проект, поддержанный Корсикой и CNRS, родился около двадцати лет назад. Идея состоит в том, чтобы производить больше энергии, чем потребляет деревня. Экологические датчики и данные лежат в основе проекта «Умная деревня».

После разработки ряда энергетических инфраструктур (создание котельной, работающей на био-отходах, изъятие галогенных ламп и их замена энергосберегающими лампами...), они использовали цифровые технологии для оптимизации управления ресурсами. Эта современная деревня установила датчики окружающей среды для измерения качества воздуха, воды, температуры зданий, потребления энергии. Все данные обрабатываются и объясняются жителям для оптимизации их ресурсов. Проект направлен на то, чтобы в конечном итоге повысить осведомленность населения о новых экологических проблемах.

Необходимо осознание экологических проблем, поэтому проект такого типа заслуживает разработки на всей территории планеты.