



## ПЕРВАЯ ПОЛОСА – Сигаретные окурки - распространенные небiorазлагаемые отходы

Сигаретные окурки – наиболее распространенные отходы в мире, в Соединенных Штатах они составляют треть от общего объема ежегодных отходов.

Все эти окурки не являются биоразлагаемыми. Выбрасывая их повсюду и при любом случае, потребители, как правило, пренебрегают последствиями этого маленького окурка.

Вопреки внешнему виду сигаретный окурочок не биоразлагается, поскольку изготовлен из бумаги и ацетата целлюлозы. Это пластиковый материал, который распадается на тысячи микропластиковых частиц за 15 лет, и является фиоторазлагаемым материалом, подвергающимся воздействию ультрафиолетового излучения Солнца, которое позволяет его разложение.

В соответствии с принципом «загрязнитель платит» табачные компании должны будут взять на себя ответственность за управление отходами своей продукции. Это управление будет основано на оплате экологического участия в эко-организациях, так, как это уже осуществляется со многими повседневными товарами (бытовой упаковкой, пластиковыми бутылками, электрическими и электронными устройствами, мебелью и т. д.). Цель такого участия заключается в том, чтобы обеспечить финансирование мероприятий по информированию, предупреждению, сбору и удалению отходов.



## ОБЩЕСТВО – НУЖНО ЛИ СОЗДАВАТЬ ДЕПОЗИТ ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК?

Правительство инициирует динамику изменений, задавая этот вопрос, несколько лет назад стеклянные бутылки регистрировались, и этот подход работал с гражданами и компаниями, но был прекращен в 1992 году.

Пластиковые бутылки являются проблемой, особенно в самых плотно населенных городских районах.

С такими компаниями, как YOYO, начинают появляться инициативы, которые вознаграждают тех, кто сортирует свой пластик. Концепция проста: существуют тренеры и сортировщики, каждый из которых собирает определенное количество очков, которые дают доступ к наградам.

Министр экологического перехода высказал идею того, чтобы взимать с потребителя дополнительную плату, варьирующуюся с 5 до 25 центов в дополнение к покупной цене, которая будет возвращена в момент возврата потребляемого продукта. Для того чтобы эта практика была работоспособной и рентабельной, необходимо установить достаточно много пунктов сбора.

Параллельно правительство объявило о начале реализации проектов в административно-территориальных образованиях, для финансирования этих операций, они получают определенную поддержку за каждую тонну, собранную одобренными эко-организациями.

Французские повседневные привычки могут измениться в ближайшее время.



## БИОРАЗНООБРАЗИЕ – К остановке засоления дор

Бесспорно, что зимой, когда идет снег, движение на дорогах затруднено. Единственным решением государственных органов является посыпка дорог солью. Например, в Канаде на дороги посыпается в среднем более семи миллионов тонн соли. За исключением того, что, по мере таяния, снег уносит с собой значительную часть соли. Так, к сожалению, научные исследования показали, что к 2050 году концентрация соли во многих североамериканских озерах поставит под угрозу выживание населяющих их растений, животных и водных микроорганизмов.



## БИОРАЗНООБРАЗИЕ – К СТРОГОМУ ЗАПРЕТУ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО РЫБОЛОВСТВА В ЕВРОПЕ!

В настоящее время электрическое рыболовство осуществляется только в Северной Европе, особенно в Голландии, которая видит в этом инновационную технику рыбной ловли, не представляющую опасность для окружающей среды. Европейский парламент только что проголосовал за полный отказ от этой противоречивой техники ловли. Вопрос заключается в том, будет ли электрическое рыболовство навсегда запрещено в Европе?

Электрическая техника лова рыбы в Европе запрещена с 1998 года: «Запрещается лов морских организмов с помощью методов, включающих использование взрывчатых веществ, ядов, снотворных веществ или электрического тока» (Статья 31, РЕГЛАМЕНТ СОВЕТА (ЕС) № 850/98 от 30 марта 1998 года). Тем не менее, этот метод разрешен с 2007 года на экспериментальной основе во всех странах Европейского Союза. С 2009 года Голландия разрешила 5% своего флота заниматься электрическим рыболовством. Таким образом, Нидерланды увеличивают пропускную способность траулеров (около ста голландских траулеров размером в 30-45 метров и оснащенных электрическими сетями). Электрическая рыбалка заключается в размещении сетки с электродами, которая прочесывает морское дно. По мнению защитников этой техники, электрический промысел является весьма выгодным, поскольку он в меньшей степени вредит морскому дну, в отличие от тяжелых сетей, традиционно используемых для рыбного промысла, а суда потребляют меньше топлива, благодаря более низкой скорости работы.

К счастью, в феврале 2019 года Европейская комиссия, наконец, признала незаконность электрического рыболовства. Комиссия признала, что Нидерланды, выдавая лицензии на электрический рыбный промысел, нарушают право Европейского Союза, и объявила о своем намерении начать в ближайшее время формальную процедуру против Голландии.



## ОТХОДЫ – ОДИН КИЛОГРАММ ОТХОДОВ В СЕКУНДУ В MC DONALD'S

В то время как указом от 12 марта 2016 года была установлена нормативная основа для сортировки и отдельного сбора отходов самими предприятиями, четыре года спустя компании не предпринимают никаких попыток их осуществления.

Очевидно, что в течение 31 года сохранение биологического разнообразия водных ресурсов будет нарушено из-за концентрации соли в водотоках. Как видим, соль на дорогах обеспечивает безопасность дорожного движения во время метели. Однако влияние этой практики на окружающую среду весьма плачевно.

Конечно, в последние годы были испытаны альтернативы соли, включая солнечные панели, встроенные в дороги, или свекольный сок. Но, к сожалению, мы находимся только на экспериментальной стадии.



### СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА – дело Поля Франсуа против Монсанта

6 февраля 2019 года в Апелляционном суде Лиона состоялось четвертое заседание суда по делу французского фермера Поля Франсуа против агрохимического гиганта Монсанта, приобретенного недавно немецкой компанией Bayer. Дело было вынесено на обсуждение, и решение запланировано на 11 апреля 2019.

Следует напомнить, что с апреля 2004 года Поль Франсуа травился парами Лассо, гербицида, продаваемого Монсанта, во время очищения резервуара распылителя. В 2007 году он возложил ответственность и потребовал возмещения (в размере более миллиона евро) с агрохимического гиганта в трибунал большой инстанции Лиона. Судьи решили в 2012 году, что агрохимическая фирма несет ответственность за неврологические расстройства, понесенные истцом. Она подала апелляцию в Апелляционный суд Лиона. Но апелляционные судьи подтвердили решение трибунала. Естественно, Монсанта подала кассацию в сентябре 2015 года и получила отмену апелляционного решения в июле 2017 года. Отменив это решение, высшая инстанция возвратила спор на рассмотрение в Апелляционный суд Лиона. Высшая инстанция постановила, что это дело подпадает под действие специального права об ответственности за дефектную продукцию, предусмотренного в статье 1245 Гражданского кодекса, которая гласит: «Производитель несет ответственность за ущерб, причиненный в результате дефекта его продукта, независимо от того, связан ли он с потерпевшим договором или нет», а не на основании отсутствия информации, как заявляли представители г-на Поля Франсуа.

В четверг, 31 января, Государственный секретарь Брюн Пуарсон созвала представителей основных сетей быстрого питания, чтобы напомнить им об их обязательствах по сортировке.

Таким образом, нормативное обязательство касается пищевых отходов, а также всего, что можно найти на подносе клиентов по завершении их трапезы (столовые приборы, стаканчики, банки...). В случае несоблюдения максимальный штраф составляет 150 000 евро, который может сопровождаться двумя годами тюремного заключения.

Но правительство намерено дать последний шанс сетям быстрого питания, перед тем как наложить на них санкции.

Можно задаться вопросом, являются ли в этом случае пользователь и франчайзер юридически независимыми трейдерами.

Несмотря на то, что суть этих договорных отношений делает франчайзера и пользователя независимыми, франчайзер в качестве руководителя сети обязан обеспечить определенную дисциплину.

Госсекретарь заявила, что она: «Оставляет за собой право обнародовать результаты проведенных проверок и наименование лиц-нарушителей».

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ОСТАВЛЯЮТ БОЛЬШЕ 98% ПЛАСТИКОВЫХ НАНО-ЧАСТИЦ

Эти крошечные частицы присутствуют во многих продуктах, и эффективность очистки сточных вод для их удержания пока не может быть оценена. Исследователи из Eawag и EPFZ нашли следы использования палладия.

Не существует единого определения этих микрочастиц, они обычно описываются как частицы диаметром не более пяти микрон, сферические (тогда они называются микрошариками) или без определенной формы, твердые при комнатной температуре и состоящие из синтетических полимеров, таких как полиэтилен, полипропилен и нейлон.

Мы находимся в мире бесконечно малого, меньше микрометра или 0,001 миллиметра. Вопреки распространенному мнению, нанопластик - это не всегда макропластик размером более 2 см, который разлагается и становится меньше. «Как только вы разбиваете одноразовый стакан, образовавшаяся пыль – это нанопластик, который мы находим повсюду».

### ЭКОЛОГИЯ – КРАСНЫЙ ШЛАМ НИ В МОРЕ, НИ НА СУШЕ

Во вторник, 12 февраля 2019 года, активисты Ассоциации защиты океана ZEA сбросили 10 тонн ядовитого красного шлама перед министерством экологического и солидарного перехода, а также 1 тонну перед резиденцией NIG, владельца ALTEO.

Это действие предпринято, чтобы осудить токсичность этих отходов, полных тяжелыми и радиоактивными металлами.

ALTEO является мировым лидером по производству глинозема, основанный 120 лет назад, этот завод постоянно развивается, создавая множество споров.

Следует напомнить, что с 1 января 2016 года ALTEO больше не разрешается отправлять свои твердые отходы в Средиземное море. Поэтому она нашла альтернативу, избавляясь от этих отходов через землю.

Следствием этого действия является распространение загрязнения, в результате чего у жителей прибрежных районов развиваются раковые заболевания.

Столкнувшись с бездействием правительства и общества, протестующие желают прекратить это загрязнение. Завод по производству глинозема La Gardane стремится расширить свои возможности хранения отходов на суше, продолжить сбрасывать их в море и повысить ценность этих радиоактивных отходов и тяжелых металлов, продавая их по всей Франции. В 2018 году правосудие сократило срок, установленный заводу для приведения этих жидких выбросов в соответствие с экологическими стандартами, до двух лет. Однако по настоящее время никаких действий в области охраны окружающей среды не предпринималось.

Как отреагирует правительство в ближайшие дни, перед лицом этого открытого загрязнения, сделанного на глазах у всех, вызывающего необратимые последствия для Земли?

