

## О ГЛАВНОМ – ДЕЛО О ГЛИФОСАТЕ, КОМПАНИЯ MONSANTO

Пятница, 10 августа 2018 года. Суд США приговорил американского промышленного гиганта Монсанто (Monsanto Company — многоотраслевая транснациональная компания, мировой лидер биотехнологии растений) к штрафу в 289,2 млн. долларов США за ущерб, нанесенный истцу продуктом компании на основе глифосата, что могло вызвать рак у истца Девейна Джонсона, калифорнийского садовника. Судьи посчитали, что Monsanto умышленно причиняла вред своим потребителям. После многих лет «борьбы» против Монсанто за установление истинного воздействия глифосата на здоровье человека, это дело может повлиять на пять тысяч аналогичных открытых дел в Соединенных Штатах против этой компании. Monsanto отреагировал на приговор тем, что объявил о возможном продолжении дела по апелляции, поддерживающей признание продукта не опасным.

## ПРИРОДНЫЕ КАТАСТРОФЫ — ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ В ИНДОНЕЗИИ

Природа продолжает нас пугать. В воскресенье, 5 августа, Индонезия снова была затронута сильным землетрясением. Индонезия расположена на Тихоокеанском вулканическом огненном кольце (область по периметру Тихого океана, в которой находится большинство действующих вулканов и происходит множество землетрясений), что делает его землей землетрясений и действующих вулканов. По сравнению с Францией, в Пиренеях (более сейсмогенная область), тектонические плиты перемещаются в среднем на два миллиметра в год, в Индонезии же и на ее многочисленных островах движение достигает почти шести сантиметров за один год.

Пятнадцать дней назад землетрясение вызвало гибель многих людей. На данный момент сообщается о 90 погибших и более 200 раненых.

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – ОТЧЁТ ЛАОСА О ПОСЛЕДСТВИЯХ РАЗРЫВА ДАМБЫ



В Лаосе находятся десятки строящихся дамб, которые в основном финансируются Китаем. Такие конструкции мотивированы поставкой электроэнергии, которая может вырабатываться с 2019 года, 90% - для экспорта в Таиланд. Эти конструкции были выделены природоохранными организациями, но они ставят под угрозу развитие фауны и флоры, в то время как местное население зависит от этого.

Одна из дамб дала трещину на притоке Меконга в провинции Атапеу, в результате чего было потеряно пять миллиардов кубических метров воды. Последствия стали поистине ужасающими для государства: найдено 31 тело, и более 130 человек пропали без вести. И эти цифры, предоставленные местными СМИ, фактически значительно ниже реальных. Были разрушены дома, почти 6000 человек вынуждены были покинуть своё недвижимое имущество.

Страна опирается исключительно на экспорт гидроэлектроэнергии, что делает ее полностью зависимой от этого источника дохода.

## УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ – ЧИЛИ - ПЕРВАЯ ЛАТИНО- АМЕРИКАНСКАЯ СТРАНА, ЗАПРЕЩАЮЩАЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛАСТИКОВЫХ ПАКЕТОВ В ТОРГОВЛЕ

Принятие этого закона делает Чили первой страной в Латинской Америке и 71 страной в мире, которая приняла меру, направленную на сокращение загрязнения, создаваемого 10 миллионами пластиковых пакетов, которые используются каждую минуту в мире. Однако закон включает в себя предупредительный срок 6 месяцев: максимум два пластиковых пакета могут быть предоставлены клиентам при каждом оформлении заказа. В конце этих 6 месяцев запрет будет полным и будет применен к супермаркетам, аптекам и другим универсамам. Местным чилийским магазинам были предоставлены дополнительные 18 месяцев.

Кроме того, ожидается, что штраф в размере 370 долларов будет наложен на всех, кто не следует этому закону. По данным правительства, в Чили ежегодно производится в общей сложности 3 200 000 000 штук пластиковых пакетов. При объявлении этого закона президент Чили сказал, что «пластиковый пакет производится за одну секунду, используется менее 30 минут, что представляет собой дорогу из супермаркета в дом, а после этого требуется более 400 лет для его биodeградации. По международным данным, 90% пластиковых пакетов попадают на свалку или в море, где их едят птицы или рыба.



## ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

### Решение Еврокомиссии 17 комиссия, Испания № С-205

В этом случае Европейская комиссия отмечает, что Испания не выполняет Директиву 91/271 / ЕЕС от 21 мая 1991 года, касающуюся очистки городских сточных вод. Она предусматривает, что если населенный пункт насчитывает более 15 000 жителей, тогда он должен предусматривать систему для восстановления и обработки городских и промышленных сточных вод. Государства Евросоюза должны были начать придерживаться Директивы до 31 декабря 2000 года.

В 2010 году Комиссия уже предъявляла иск против Испании. Постановлением от 14 апреля 2011 года суд признал, что Испания не выполнила свои обязательства по большинству населенных пунктов.

В 2017 году комиссия возобновила апелляцию против Испании перед судом, считая, что государство все еще не применило это решение. Действительно, семнадцать из ее сорока трех агломераций не соблюдают это обязательство. Требуется выплата штрафа в размере 171 217 евро за просрочку и единовременная сумма в размере 19 303 евро за каждый день просрочки между датой Постановления и судом 2011 года.

Суд удовлетворил просьбу комиссии о том, что Испания не выполнила Директиву о сборе и обработке сточных вод из семнадцати населенных пунктов. Он считает, что эта неудача имеет губительные последствия для окружающей среды. Юридические и экономические трудности Испании не могут освободить ее от исполнения обязательств.

Поэтому Испания должна заплатить Европейскому Союзу единовременную сумму в 12 миллионов евро и штраф в размере 10 950 000 евро за семестр опоздания.



## ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА – ОБРАБОТКА ИСПОЛЬЗОВАННОГО ТОПЛИВА

Управление радиоактивными отходами по-прежнему является источником проблем ядерной энергетики. Согласно докладу о французском топливном цикле, предоставленном министром экологического перехода Николя Юло 17 июля 2018 года, около 13 770 тонн использованного топлива хранилось в ожидании переработки.

К 2030 году хранилища будут переполнены. У EDF (Электрисите де Франс — крупнейшая государственная энергогенерирующая компания Франции и крупнейшая в мире компания-оператор атомных электростанций) есть проект по созданию нового централизованного хранилища для топлива.

Из 1200 тонн топлива, потребляемого на реакторы каждый год, только 120 тонн являются МОКС (смешанные оксиды плутония и обедненного урана), что означает низкую скорость утилизации 1%.



## ПЕСТИЦИДЫ – ДОНАЛЬД ТРАМП СНЯЛ ОГРАНИЧЕНИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХИМИКАТОВ, УБИВАЮЩИХ ПЧЁЛ



Правительство президента США Дональда Трампа отменило запрет на использование пестицидов, связанный с сокращением популяций пчел, который был введен Обамой два года назад. Кроме того, он также положил конец запрету на использование ГМО при выращивании кукурузы или сои на фермах США.

По мнению ученых, эти пестициды не только угрожают другим опыляющим насекомым, но и будут вредны для окружающей среды. Тем не менее, вице-президент службы по вопросам дикой природы Грег Шихан обнадеживает, заявив, что эти генетически модифицированные организмы помогут улучшить урожайность сельскохозяйственных культур, и для некоторых методов ведения сельского хозяйства действительно могут потребоваться пестициды. Кроме того, также говорится, что их использование будет рассматриваться в каждом конкретном случае.



## ТРАНСПОРТ – ИТАЛИЯ: ВЗРЫВ ТРАНСПОРТИРУЕМОЙ ЦИСТЕРНЫ

Понедельник, 06 августа 2018 года. Во второй половине дня грузовик взорвался на кольцевой дороге в Болонье, на северо-востоке Италии, вызвав катастрофически большой взрыв и пожар. Авария унесла жизнь одного человека и спровоцировала 68 раненых, некоторые из них в тяжелом состоянии. Большинство раненых имеют ожоги или были поражены обломками или разбитыми стеклами. Пожарным потребовалось почти два часа, чтобы потушить огонь.

Взрыв произошел около района Борго Панигале, недалеко от аэропорта. Автоцистерна с легковоспламеняющимся материалом столкнулась с другими транспортными средствами. Это не первый взрыв, поскольку в прошлом году в Австрии произошла авария вблизи словацкой границы. Взрыв спровоцировал одну смерть и 18 пострадавших и вызвал перебои с поставками в Хорватию. Это произошло на терминале Баумгартен, и за ним последовал пожар, который, однако, быстро потушили.