

 **НА ПЕРЕДНЕМ ПЛАНЕ – Северная Африка и Ближний Восток – непригодные для жизни в 2100 году?**

Климатологи предсказали, что экстремальные температуры и тепловые волны участвуют в Северной Африке и на Ближнем Востоке. Если ничего не будет сделано для борьбы с глобальным потеплением, эти регионы в конечном итоге станут непригодными для жизни для сотен миллионов людей в этом столетии.

Действительно, в любом случае температура летом будет повышаться на Ближнем Востоке и в Северной Африке, причем не только в два раза быстрее, чем в среднем по планете, но, возможно, еще в два раза быстрее. Даже сохранив это повышение на 2°C, температура летом, в определенные дни, может не опускаться ниже 30° С ночью и достигать 46° С днем. В особенности, в то время когда с 1986 по 2005 год продолжительность особенно жарких дней ежегодно составляла в среднем около 16 дней, этот период может увеличиться до 80 дней до 2050 года и более 100 дней до 2100 года. Если ничего не будет предпринято, будь то повсеместное использование возобновляемых источников энергии или уменьшение CO<sub>2</sub>, этот показатель может достичь даже 200 дней.

Таким образом, выживание около 500 миллионов людей, проживающих в этой части планеты, будет под угрозой.

 **ОТХОДЫ – Франция принимает меры**

Франция: Учитывая опасность, которую представляют пластиковые столовые приборы и контейнеры для окружающей среды, депутаты Европарламента решили также, как и для пластиковых соломинок, проголосовать за их запрет с 2020 года.

В пятницу (14/09/2018) депутаты Европарламента решили пойти дальше, приняв в новом чтении поправку к законопроекту о сельском хозяйстве и продовольствии, направленную также на запрет «столовых приборов, одноразовых крышек для стаканов, блюд-подносов, контейнеров для льда, салатников, коробок». Если Франция решила покончить с одноразовым пластиком, то Европейский Союз в

 **СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО – Нигер использует биотехнологии для возобновления разведения крупного рогатого скота**

В целях сдерживания дефицита производства молока и мяса правительство Нигерии приняло решение об использовании биотехнологий, в том числе искусственного осеменения коров. Технология, вводимая в страну в течение нескольких лет, приносит радость заводчикам.

По данным Управления по развитию животноводческих ферм и качеству Министерства животноводства, искусственное оплодотворение крупного рогатого скота позволило увеличить производство коровьего молока с 460.000 литров до 691.000 литров с 2010 по 2017 год и производство молочных продуктов в целом (коровьего, камелин, овечьего и козьего молока) с 960.000 литров до 1.313.000 литров за тот же период.

Это позволит, по данным министерства, довести местное производство молока до 1.600.000 литров в год к 2021 году.

Задача состоит в том, чтобы использовать эти современные технологии как для обеспечения продовольственной безопасности, так и для сокращения дефицита торгового баланса страны.

Несмотря на наличие поголовья крупного рогатого скота, насчитывающего более 35 миллионов, Нигер ежегодно импортирует около 1,2 миллиона тонн молока и производных продуктов на сумму около 16 миллиардов франков КФА.

значительной степени поощряет это решение.

Данные предметы, которые, по некоторым оценкам, несут ответственность за 70% загрязнения моря, были озвучены Европейской комиссией, которая 28 мая предложила ряд мер по значительному сокращению их использования.

 **Китай – Ли Кэцян: Китай создаст лояльную коммерческую среду для китайских и иностранных предприятий.**

В среду премьер-министр Китая Ли Кэцян объявил о том, что Китай создаст коммерческую среду, которая будет относиться к китайским и иностранным компаниям на равной основе и обеспечит честную конкуренцию.

"Китай активизирует усилия по поощрению открытости, углублению реформ во всех областях, дальнейшему облегчению доступа к рынку, повышению прозрачности политики, а также дальнейшему справедливому и равноправному регулированию", - сказал г-н Ли на открытии пленарного заседания летнего форума в Давосе в портовом городе Тяньцзинь.

"Мы оптимизируем коммерческую среду. Независимо от того, является ли это китайской или иностранной компанией, когда-то зарегистрирован в Китае, он должен получить справедливое обращение в таких областях, как упрощение администрирования, снижение налогов и сборов, а также справедливое и равноправное регулирование", - добавил он.

## **ЗАГРЯЗНЕНИЕ – СУДЕБНЫЙ ЛЮКС ГЛИФОСАТА**

во вторник, 18 сентября, дочерняя компания Bayer подала апелляцию в калифорнийский суд на решение о выплате компенсации в размере 289 млн долл. США (247 млн евро) садовнику, заболевшему раком после использования Roundup, одного из его гербицидов на основе глифосата.

Компания объявила о своем намерении обратиться с апелляцией в конце судебного разбирательства 10 августа. Теперь это официально было сделано. В документах, представленных во вторник в Высокий суд Калифорнии в Сан-Франциско, дочерняя компания Bayer заявляет, что решение присяжных, было подкреплено недостаточными доказательствами, представленными Дьюэйном Джонсоном.

Жалоба Дьюэйна Джонсона, поданная в 2016 году, была предметом быстрого судебного разбирательства из-за тяжести его неходжкинской лимфомы, рака лимфатической системы, вызванного, по его словам, годами воздействия Roundup и RangerPro, другого гербицида Monsanto.

## **БИОЛОГИЧЕСКОГО – Австралия: подводный робот на защите коралловых рифов**

Исследователи из Технологического Университета Квинсленда в Австралии недавно запустили подводный робот "Rangerbot". Устройство способно локализовать и устранять морские звезды "Корона шипов", вид, который угрожает кораллам Большого Барьерного рифа. Этот проект был разработан в сотрудничестве с GreatBarrierReefFoundation и с Google, который предоставил финансирование в размере 750 000 долларов.

"Rangerbot", дирижабль, управляемый с помощью планшета, может снимать под водой днем и ночью и информировать своих операторов в режиме реального времени о состоянии коралловых рифов. По словам профессора Мэтью Данбабина, соучредителя проекта, он способен наблюдать за "обесцвечиванием кораллов, качеством воды, вредными видами, загрязнением и заилением". Он добавил, что это может помочь "лучше отображать подводные районы в невозможных ранее масштабах".

Вид морской звезды под названием "Корона шипов" (*Acanthaster planci*), которая питается в основном кораллами, угрожает биоразнообразию знаменитого австралийского рифа. Исследовательская инновация Квинслендского технологического университета может помочь уничтожить их путем инъекции смертельного токсина. Робот, специально "обученный" распознавать этот вид, будет иметь точность локализации 99,4 %.



**Государственный Совет, 6-я палата, 26/09/2018, 406169**

Национальная Федерация профсоюзов фермеров (FNSEA) и Ведомственная федерация профсоюзов фермеров (FDSEA) обратились в административный суд Лилля с просьбой отменить в связи с превышением полномочий постановление, которым префект региона Нор-Па-де-Кале определил районы, подверженные загрязнению нитратами сельскохозяйственного происхождения в бассейне реки Артуа-Пикардия, в соответствии со статьями R. 211-75, R. 211-76 и 211-77 Экологического кодекса.

Административный суд отменил это постановление. Однако апелляционный административный суд Дуэ, находящийся на рассмотрении министра экологии, устойчивого развития и энергетики, отменил это решение и отклонил ходатайство FDSEA Сомма.

Как следует из положений оспариваемого решения, министр экологии, устойчивого развития, транспорта и жилья предписал соответствующим префектам использовать метод "процентиль 90" для определения значений соответствующих концентраций нитратов, что не предусмотрено ни в одном правовом акте для определения районов, подверженных загрязнению. Министр не наделен полномочиями издавать такие правила.

Из вышеизложенного следует, что FDSEA Сомма имеет право требовать отмены решения, которое она оспаривает, и возложить на государство сумму в размере 3000 евро.

**Канада – BarrickGold покупает Randgold для создания крупнейшей в мире золотодобывающей компании**

RandgoldResources, управляющий шахтами в Африке, будет выкуплен канадским BarrickGold.

В понедельник (24 сентября) BarrickGold выступил предложением о выкупе своего конкурента RandgoldResources в рамках сделки на общую сумму в размере 18,3 млрд долларов (15,5 млрд евро), в результате которой будет создана крупнейшая в мире с точки зрения рыночной капитализации золотодобывающая компания.

После объявления об этой сделке акции RandgoldResources подорожали на 5,4% до 51,88 фунтов к 12:00 GMT на Лондонской фондовой бирже, знаменовав второй по величине рост общеевропейского индекса Stoxx 600.STOXX, который упал на 0,25%.

**Африка – Северная Африка и Ближний Восток – непригодные для жизни в 2100 году?**

Климатологи предсказали, что экстремальные температуры и тепловые волны участятся в Северной Африке и на Ближнем Востоке. Если ничего не будет сделано для борьбы с глобальным потеплением, эти регионы в конечном итоге станут непригодными для жизни для сотен миллионов людей в этом столетии.

Действительно, в любом случае температура летом будет повышаться на Ближнем Востоке и в Северной Африке, причем не только в два раза быстрее, чем в среднем по планете, но, возможно, еще в два раза быстрее. Даже сохранив это повышение на 2°C, температура летом, в определенные дни, может не опускаться ниже 30° С ночью и достигать 46° С днем. В особенности, в то время когда с 1986 по 2005 год продолжительность особенно жарких дней ежегодно составляла в среднем около 16 дней, этот период может увеличиться до 80 дней до 2050 года и более 100 дней до 2100 года. Если ничего не будет предпринято, будь то повсеместное использование возобновляемых источников энергии или уменьшение CO2, этот показатель может достичь даже 200 дней.

Таким образом, выживание около 500 миллионов людей, проживающих в этой части планеты, будет под угрозой.