

Зелений Світ

ЕКОЛОГІЧНА ГАЗЕТА
УКРАЇНИ

№ 12 (375) грудень 2021

виживання
демократія
гуманізм

ГРУДЕНЬ

- 1 - Всесвітній день боротьби зі СНІДом
- 2 - Міжнародний день боротьби за скасування рабства
- 3 - Міжнародний день боротьби проти пестицидів
- Міжнародний День людей з інвалідністю
- 4 - Введення в храм Пресвятої Богородиці. Третя Пречиста
- 5 - Всесвітній день ґрунтів
- Всесвітній день волонтерів
- 6 - День Збройних Сил України
- 7 - День місцевого самоврядування в Україні
- 8 - Всесвітній день клімату
- 9 - Міжнародний день боротьби з корупцією
- Міжнародний день пам'яті жертв злочинів геноциду, вшанування їхньої людської гідності і попередження цих злочинів
- 10 - День прав людини
- 11 - Міжнародний День Гір
- 12 - День благодійності
- 14 - День вшанування учасників ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС
- 19 - День святого Миколая
- День вічнозелених рослин
- Міжнародний день допомоги бідним
- 25 - Католицьке Різдво

ДЕНЬ ГІДНОСТІ ТА СВОБОДИ – НАШ ДЕНЬ



героям Небесної сотні запалені лампадки та гілочку калини й поминули загиблих героїв хвилиною мовчання й молитвою.

Потім ветерани приєдналися до заходів з нагоди Дня Гідності та Свободи, зокрема й на Майдані Незалежності.

Вічна пам'ять загиблим героям!
Слава Україні!



21 листопада ветерани Української екологічної асоціації «Зелений світ», активісти Всеукраїнського об'єднання ветеранів і Київського товариства політ'язнів та репресованих відзначили День Гідності та Свободи у столиці України.

Учасники Помаранчевої революції та Революції Гідності поклали до пам'ятника

У ГЛАЗГО УХВАЛЕНО НОВИЙ КЛІМАТИЧНИЙ ПАКТ

Учасники міжнародного кліматичного саміту COP26 у Глазго уклали нову угоду, мета якої — максимальне скорочення викидів парникових газів в атмосферу до 2030 року і запобігання небезпечній зміні клімату, пише BBC.

Документ отримав назву кліматичний пакт, і це перша в історії кліматична угода, в якій міститься чіткий план щодо скорочення використання вугілля як найбільш руйнівного для екології викопного палива.

Угода також вимагає прискореного скорочення викидів і обіцяє збільшення фінансової допомоги країнам, що розвиваються, для адаптації до кліматичних впливів.

Однак ухвалення Пакту не обійшлося без розбіжностей. Так, наприклад, спочатку в документі йшлося про повне

швидке припинення використання вугілля. Однак проти виступила Індія. Вона наполягла на поетапній відмові, яка зрештою й увійшла до фінальної версії угоди, попри невдоволення багатьох країн Заходу.

У межах угоди країни зобов'язалися зустрітися наступного року, щоб домовитися про подальше скорочення викидів вуглецю для утримання підвищення глобальної температури в межах 1,5°C. За словами науковців, якщо температура підвищиться більше, на Землю очікують серйозні наслідки.

COP (Conference of Parties) — це щорічна зустріч на найвищому рівні, де представники 197 країн обговорюють масштабні зміни клімату і намагаються домовитися про дотримання умов, щоб не допустити глобальну катастрофу.

«КРИМ І ОРДЛО – ЕКОБОМБИ»: ЗЕЛЕНСЬКИЙ ЗРОБИВ ГУЧНУ ЗАЯВУ В ООН

Президент України Володимир Зеленський назвав окуповані Росією Крим і Донбас двома екобомбами в центрі Європи, про це він заявив під час виступу на конференції ООН з питань зміни клімату COP26 у Глазго (Великобританія).

«Щоб подолати глобальне потепління, нам необхідне глобальне потепління у відносинах держав, де щороку тане довіра. Домовленості нічого не варті, якщо для когось — це просто слова. І щодо екологічних угод, і щодо тих, що не стосуються довірили. У 1994 році

Україна отримала гарантії безпеки, які, на жаль, не були виконані, а планета отримала дві екобомби у центрі Європи — окуповані Крим та частина нашого українського Донбасу», — зазначив він.

За словами президента, Кримський півострів з його унікальними флорою і фауною Росія перетворила на свою військово-морську базу, а на окупованій частині Донбасу наразі спостерігається затоплення шахт, деградація ґрунту і брак питної води.

ЯКІСТЬ ДОВКІЛЛЯ ЗА ОСТАННІ РОКИ ПОГІРШИЛАСЯ

64% українців вважають, що за останні декілька років екологічна ситуація у місцевості, де вони проживають, стала гіршою. Про це свідчать результати загальнонаціонального опитування, проведеного Фондом «Демократичні ініціативи» імені Ілька Кучеріва спільно з Центром політичної соціології.

Ще 24% респондентів переконані, що ситуація не змінилася, а про покращення екологічної ситуації заявили лише близько 5,5%. Про погіршення екологічної ситуації частіше говорять на Сході — 73%, натомість у Центрі та на Півдні — по 67–68%, а в Західному регіоні — 44%.

Найчастіше на погіршення екології вказують жителі столиці (76% на противагу 66–69% серед жителів облцентрів та інших міст). Жителі сіл та селищ рідше висловлювали негативні оцінки та дещо частіше говорили, що ситуація не змінюється.

Опитування свідчить, що серед проблем, які найбільше впливають на їхні родини та оточення, респонденти назвали забрудненість водойм (46%), засміченість побутовими відходами (33%), надмірне споживання хімдобров (27%), забруднення повітря транспортом (23%) чи промисловими підприємствами (21%). При цьому проблему забруднення водойм істотно частіше згадували на Сході (57% проти 37% на Заході), а для жителів Західного регіону актуальнішою проблемою стала засміченість побутовими відходами (41%), натомість у Центральній Україні цю проблему згадали 28% респондентів, а на Півдні та Сході — по 32–33%.

Крім того, 26% українців вважають проблеми екології однією з найактуальніших загроз для країни. Серед загроз для безпеки країни українці частіше згадують загрозу економічного занепаду (31%). Близько 14% українців назвали погіршення екологічної ситуації вагомою проблемою для них особисто.



Газета «Зелений світ».
Виходить з 1989 року.
Засновники газети: УЕА
«Зелений світ»

Передплатний індекс
Свідочтво про реєстрацію
№ 630 серія KB
від 10.05.1994 р.
Ідентифікаційний код
№

Юридична адреса: 04070, м.
Київ, Контактова площа, 4
Адреса для листування:
01004, м.Київ, вул.Л.Толстого, 9

e-mail: vtkach_ko@ukr.net .

БЕБ сторінка УЕА «ЗС»
WWW.zelenysvit.org.ua

Шеф-редактор
Юрій Самойленко
Головний редактор
Віктор Ткаченко

Думки, висловлені авторами
матеріалів, можуть не збігатися
з позицією редакції.

Рукописи не рецензуються
і не повертаються. Листування
з читачами лише на сторінках
газети.

Надруковано УЕА «Зелений
світ»

Тираж 999 прим.

В газеті використовуються
матеріали з інтернет-видань:
Кореспондент.net; Укрінформ;
УНІАН; eko.portal.org.ua; ЕКОЛОГІЯ
ЖИТТЯ, ECOTOWN.

УЕА «Зелений світ» створе-
на в 1988 році як реакція суспіль-
ства на жакливий екологічний
стан в Україні, спричинений
Чорнобильською катастрофою
1986 року. Асоціація є членом
Міжнародної федерації «Друзі
Землі».

Голова УЕА «Зелений світ»
Юрій Іванович Самойленко.

Газета «Зелений Світ» була,
на час створення, одним з най-
перших неформальних антире-
жимних видань, в якому відкри-
валася правда про стан здоров'я
нації та екологічні негаразди
в країні. Газета стала рупором
демократії. В епоху тотального
замовчування та брехні на наших
шпальтах відкривалися жакні
картини радянської дійсності.

НА ЧЕРНІГІВЩИНІ БРАКОНЬЄРИ ВБИЛИ ЛОСЯ

На Чернігівщині в лісі поблизу села Смо-
лянка Олишівської територіальної громади
браконьєри вбили лося. Під час втечі від
лісничого один із зловмисників помер, по-
відомили у секторі комунікацій ГУ Нацполіції
в області.

«До поліції подзвонив лісничий і по-
відомив, що на території мисливсько-
рибальського підприємства він з напарни-
ком виявив осіб, які ймовірно вбили лося.
Групу з чотирьох чоловіків вони застали
саме під час обвалювання туші», — йдеться
в повідомленні.

За даними поліції, чоловіки пообіцяли
показати лісничим документи. Утім, усі чет-
веро почали тікати до своїх автомобілів. Під
час втечі одному з чоловіків стало зле, він
схопився за серце і впав. Згодом виявилось,
що чоловік помер. Решта — сіли в автомобілі
та зникли.

М'ясо тварини, зброю та інші речові до-
кази скоєння злочину вилучили і направили
для проведення експертизи. За попередніми
даними, вбитому лосю було близько двох
років.

Правоохоронці встановили особи всіх
причетних до вбивства тварини. Троє з чо-
ловіків — мешканці Київської області, четвертий
із Чернігівщини. Останній виявився єгерем
цих угідь.

Триває досудове розслідування, відкрите
за ознаками ч. 1 ст. 248 Кримінального ко-
дексу України — незаконне полювання.

ОЗЕРО З «ЛІСОВОЇ ПІСНІ» МОЖЕ ЗНИКнути НАЗАВЖДИ

Озеро Нечимне, яке описала Леся Україн-
ка у своєму творі «Лісова пісня», знаходиться
на межі зникнення. Водойма почала висихати
ще кілька років тому й майже перетворилася
на болото, йдеться в сюжеті ТСН.

За словами місцевого жителя Петра
Рудня, ще в дитинстві він рибалив та купався
в цьому озері, а зараз навіть човен застряг
у заростях.

Фахівці відзначають, що озеро висихає
з кількох причин:

- погодні умови;
- меліорація;

- в'єтнамський рис, який висівали для
підгодові кавок.

Кілька років тому був розроблений план
з порятунку водойми, але на нього необхідно
було 10 мільйонів гривень, та грошей на це
не було. При цьому озеро знаходиться на
території заказника, тому місцеві жителі не
можуть його почистити самостійно.

Один з варіантів врятувати озеро — залучи-
ти компанії, що видобувають сапропель — мул
з дна водойми. Щоправда, невідомо, чи не
зашкодять такі роботи. Якщо найближчим
часом не почати рятувати озеро, то через
кілька років воно зникне назавжди.

ПІД ЗАПОРІЖЖАМ ЗНАЙШЛИ СЕКРЕТНИЙ ПОЛІГОН З ВІДХОДАМИ



Під Запоріжжям чоловік випадково
знайшов секретний полігон з хімічними

відходами, які стікають в ріку Конка, що
впадає у Дніпро. Звалище сміття, за словами
мешканця Пологівського району, отрує усе
довколишнє середовище. Чоловік зафіксу-
вав нелегальне звалище на відео, воно вже
з'явилося на YouTube.

Так, мешканець Пологівського району
побачив посеред мальовничих земель сміття:
величезні бочки, дивні контейнери та зариті у
листя коробки. За словами чоловіка, з усього
цього прямо на землю витікають хімічні та
небезпечні речовини.

Небайдужий чоловік не просто зняв усе
на відео, він розповів, що буде викликати
поліцію. Правоохоронці мали зафіксувати
факт незаконного звалища хімічних відходів
та шукати, хто до цього причетний. Про те, чи
звернули правоохоронці увагу на полігон — не
повідомляється.

У СВІТОВОМУ ОКЕАНІ ВИЯВИЛОСЯ 25 ТИСЯЧ ТОНН СМІТТЯ

У Світовому океані за час епідемії
COVID-19 виявилось понад 25 тисяч тонн ви-
користаних індивідуальних засобів захисту
та іншого пластикового сміття, пов'язаного
з коронавірусом. Такий розрахунок зробили
вчені під керівництвом Імнія Пена з Наньянсь-
кого університету, опублікувавши результати
в журналі Proceedings of the National Acad-
emy of Sciences.

Фахівці з Китаю відтворили процес роз-
повсюдження пластикового сміття у водному
середовищі за допомогою комп'ютерного
моделювання. За основу вчені взяли дані 193
країн про накопичене сміття, пов'язане з ко-
ронавірусом, — це медичні маски, рукавички
та інші засоби індивідуального захисту, на-
бори для тестування, відходи ковідних шпи-
талів. Виявилось, що з початку пандемії до
серпня 2021 року у світі було вироблено 8,4
мільйона тонн такого сміття. Моделювання
показало, що вже 25 тисяч тонн перебуває у
Світовому океані.

Сміття, звичайно, не викидають в океан
безпосередньо, його приносять туди течії
річок. Вчені відзначають, що в першу чергу,
це стосується річок в Азії (Янцзи, Інд та Ху-
анхе). У цих районах вкрай висока щільність
населення і немає суворих екологічних норм
переробки відходів.

НА КІРОВОГРАДСЬКІЙ ПОСАДОВЦІ ВОДОКАНАЛУ СКИДАЛИ ВІДХОДИ

У Кіровоградській області представники
комунального підприємства з водопоста-
чання приховано скидали технологічні від-
ходи у річку Інгул, що могло призвести до
масштабного забруднення земель та водних
ресурсів, повідомляє прес-центр Служби
безпеки України.

«Це призвело до зростання концентрації
шкідливих речовин у прибережних територі-
ях річкової системи регіону на загальній пло-
щі понад 2,5 га», — йдеться у повідомленні.

За результатами експертизи, зафіксова-
но перевищення показників вмісту нітратів у
грунті у 13 разів.

У межах кримінального провадження,
розпочатого слідчими органів безпеки за
ст. 441 (екоцид) Кримінального кодексу
України, керівнику структурного підрозділу
комунального підприємства повідомлено
про підозру у вчиненні злочину, передбаче-
ного ст. 239 КК України.

Вирішується питання щодо обрання
судом запобіжного заходу.

НА ЗАХИСТ УКРАЇНСЬКОГО ПОЛІССЯ



Директор виконавчої управи УЕА «Зелений світ» Віктор Ткаченко звернувся до в. о. Директора Державного бюро розслідувань Сухачова О.О. з проханням розібратися з вчиненням кримінального правопорушення щодо незаконної приватизації земельних ділянок та рубки на них особливо цінних порід дерев поблизу с. Омелянівка на Коростенщині та вжити відповідних заходів. Втручання Державного бюро розслідувань необхідне, враховуючи масштабність (600 Га землі) приватизованих земель та шкоду, яку можуть завдати довкіллі недобросовісні «підприємці» своєю згубною діяльністю.

До УЕА «Зелений світ» звернулися активісти з Житомирської області, Коростенського району, села Омелянівка у питанні захисту довкілля.

Зокрема, активісти інформують, що у березні 2021 р. було зареєстроване ТОВ і через два тижні після реєстрації вже було оформлено більше 600 Га землі в приватну власність на території їхнього ОТГ. Цільове призначення землі — для ведення товарного сільськогосподарства. На кадастровій карті видно, що на 80% площі даних земель росте повноцінний ліс з великими деревами цінних порід.

19.10.2021 почалася вирубка на одній з ділянок біля села Омелянівка Коростенського району. Власники ділянок почали вирубку на території з комерційно найвигіднішими лісовими насадженнями (багаторічні великі дуби).

Була викликана поліція та представники лісництва. Складено акт про вчинені дії і представники поліції сказали, що будуть розбиратися на предмет незаконних дій. Представники лісництва підтвердили неправомірність дій з точки зору лісового господарства. Представники поліції повідомили, що справи по цим землям знаходяться в генеральній прокуратурі.



ДЕРЖАВНЕ БЮРО РОЗСЛІДУВАНЬ

вул. Панаса Мирного, 28, м. Київ, 01011, тел. (044) 365 40 00
поштова адреса для листування: вул. Симона Петлюри, 15, м. Київ, 01032
E-mail: info@dbur.gov.ua, web: www.dbur.gov.ua, ідентифікаційний код 4760299



Територіальне управління
Державного бюро розслідувань,
розташоване у місті Хмельницькому
Директору виконавчої управи
УЕА «Зелений світ»
Віктору ТКАЧЕНКУ
zelsvit2@ukr.net

Державним бюро розслідувань у межах компетенції розглянуто звернення Ткаченка В.І. від 15.11.2021 № 9-11/21 в інтересах мешканців с. Омелянівка, Коростенського району Житомирської області, стосовно можливого вчинення незаконної порубки лісу за обставин наведених у зверненні та з інших питань.

Про результати розгляду просямо у встановлений законодавством строк поінформувати заявника.

Додаток: звернення з доплатами на 2^й арк. в 1 прим. першому адресату, іншому адресату — до відом.

Т.о.в. начальника відділу
організації прийому громадян,
розгляду звернень та захисту
Управління забезпечення діяльності

Олександр КРАВЦОВА

Звернення УЕА «Зелений світ» направлено до розгляду територіальному відділенню ДБР у м. Хмельницьк.

У КИЄВІ МІСЦЕВІ МЕШКАНЦІ ВИСАДИЛИ КАТАЛЬПОВИЙ ГАЙ

У Києві активісти ініціювали висадку катальпових дерев. Він з'явився у парку на Березняках. Це перший катальповий гай в Україні, повідомляє Big Kyiv.

Усе почалося з ідеї одного жителя і 5 саджанців, а тепер на ділянці утворився цілий гай. Раніше ця група людей висадила неймовірний сад німфей на місцевому озері Тельбін. Поруч висадили й катальпові дерева. Ініціативу мешканців підтримали не лише однодумці, а й комунальники з КП УЗН Дніпровського району. Вже влітку зелені насадження даруватимуть затінок та насичуватиме повітря неймовірно приємним ароматом.

Катальпа це квітуче листопадне дерево родини бігнонієвих. Найчастіше зустрічається у теплих та субтропічних регіонах Північної Америки, Карибів, Східної Азії. Має примітне листя у вигляді серця та розкішний цвіт. Дерева відрізняються незабутнім ароматом.

ПОЖЕРТВИ ДЛЯ ПОДОЛАННЯ ВПЛИВУ ЗМІН КЛІМАТУ

Американський мільярдер та філантроп Білл Гейтс заявив, що «Фонд Білла та Мелінди Гейтс» пожертвує \$315 млн, щоб допомогти дрібним фермерам вирощувати врожаї в умовах зміни клімату і створити відповідний насіннєвий фонд.

Про це Гейтс повідомив в інтерв'ю «Голосу Америки» в Глазго, де відбувається Кліматична конференція ООН.

Гейтс відзначив: «Очевидно, що є продукти, які створюють меншу кількість викидів... У багатьох країнах, як ви знаєте, починають маркувати продукти харчування щодо того, які викиди пов'язані із їх виробництвом. Ми також бачимо більше електричних авто. Знаєте, ми маємо змогу обігрівати наші будинки за допомогою так званих електричних насосів на противагу використанню вуглеводнів, наприклад природного газу, для опалення будинку».

«Я не думаю, що 80 найбідніших країн будуть їсти синтетичне м'ясо. Я думаю, що всі багаті країни мають перейти на 100% синтетичну яловичину. До різниці у смаку можна звикнути і твердати, що з часом смак навіть стане кращим. Націнка на екологічність досить поміркована, щоб дозволити змінити поведінку людей, або використати регуляторні правила для того, щоб повністю змінити потребу», — відзначив Гейтс.

ПОНАД 100 КРАЇН ДОМОВИЛИСЯ ЗУПИНИТИ ВИРУБКУ ЛІСІВ

Світові лідери стурбовані кліматичною ситуацією на планеті. На саміті COP26 в Глазго більше 100 країн світу пообіцяли зупинити вирубку лісу до 2030 року, повідомляють Le Figaro і BBC.

Угоду 100 країн про захист світових лісів вже назвали найбільшим проривом «за одне покоління». Серед країн, які пообіцяли зупинити вирубку лісів, Канада, Росія, Китай, Індонезія, Демократична Республіка Конго, США, Велика Британія, які є власниками 85% всіх лісів на планеті, а також інші держави, у тому числі Україна.

«Ми повинні зупинити нищівну втрату

наших лісів. У нас буде шанс покласти край довгій історії людства як підкорювача природи та стати її хранителем», — заявив прем'єр-міністр Великої Британії Борис Джонсон.

На збереження лісів всього виділили 8,75 мільярда фунтів державних коштів і 5,3 мільярда фунтів приватних інвестицій (загалом близько \$19,2 млрд).

Частина фінансування піде до країн, що розвиваються, для відновлення пошкоджених земель, боротьби з лісовими пожежами та підтримки корінних громад. При цьому один мільярд віддадуть Конго для захисту другого за величиною тропічного лісу в світі.

Уряди 28 країн також зобов'язалися виключити вирубку лісів зі світової торгівлі харчовими продуктами та іншими сільськогосподарськими продуктами, такими як пальмова олія, соя та какао. Ці галузі спричиняють втрату лісів, вирубуючи дерева, щоб звільнити місце для випасу тварин або вирощування сільськогосподарських культур.

Більш як 30 найбільших світових фінансових компаній також пообіцяли припинити інвестиції в діяльність, пов'язану з вирубкою лісів.

МИКОЛАЇВСЬКИЙ ГЛИНОЗЕМНИЙ ЗАВОД ТРУЇТЬ ЛЮДЕЙ

У Миколаєві періодично з'являються червоні хмари пилу, які циркулюють в місті, заявив судовий експерт Євген Юрченко в інтерв'ю виданню «Фокус».

Червоний шлам, який є відходом виробництва Миколаївського глиноземного заводу, протягом багатьох років виходить за межі санітарних зон. Потрапляючи в навколишнє середовище, шлам завдає непоправної шкоди здоров'ю людей. Місцеві жителі, які постраждали від діяльності НГЗ, вже більше року через суд домагаються компенсації за підірване здоров'я і знищену екологію.

За його словами, масштабне забруднення навколишнього середовища не могло не позначитися на елементному статусі людини, тобто на вмісті хімічних елементів в організмі.

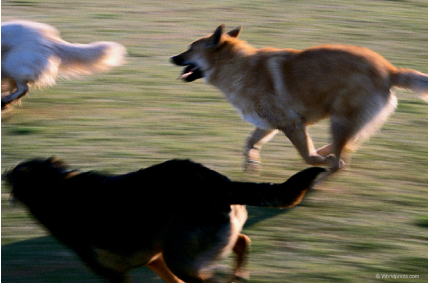
«В організмах людей було виявлено значний вміст таких елементів як алюміній, хром, залізо. Причому найбільш високий вміст виявлено саме поблизу сховищ Миколаївського глиноземного заводу — в селах Галицинове, Лимани, Каталіне, де вміст елементів того ж алюмінію перевищує природне значення практично в три рази. І по хрому таке ж перевищення йде. При цьому, вплив на людей знижується, чим далі від шламосховища. Це означає, що джерелом забруднення є Миколаївський глиноземний завод. Чим ближче до його сховищ, тим забруднення більш інтенсивне», — розповів Юрченко.

А все тому, що зберігання шламу відбувається неналежним чином, не проводяться необхідні заходи для того, щоб забезпечити нерозповсюдження шламу на навколишні території. Тому цю проблему потрібно було вирішувати ще вчора.

Одним з варіантів тимчасового захисту від шламу можна назвати маски, які всі носять під час пандемії. Однак, люди повинні мати можливість жити нормально, а не носити засоби захисту і щодня проводити дезактивацію своїх квартир.



В УКРАЇНІ ЗАТВЕРДИЛИ ПЕРЕЛІК НЕБЕЗПЕЧНИХ ПОРІД СОБАК



Власники зазначених порід собак зобов'язані під час реєстрації або переєстрації укласти договір обов'язкового страхування відповідальності за шкоду, передає УНІАН.

Зокрема, до переліку відповідної постанови, ухваленої під час засідання уряду, потрапили акбаш, бульмастиф, бульдог, доберман, кангал, мастиф, маремма, кавказька, французька, грецька, голландська та східноєвропейська вівчарки, ірландський вовкодав та інші.

9 листопада, набули чинності внесені Радою зміни до закону, що передбачає посилення контролю за поведінкою з тваринами.

У документі йдеться про збільшення штрафів за вигул собак небезпечних порід без намордників та повідців у громадських місцях, а також повну заборону пересувних зоопарків й виставок.

Яке покарання: попередження або штраф від 170 до 340 гривень. Для посадовців — попередження або штраф. Після повторного правопорушення штраф збільшується — від 340 до 510 гривень, для посадовців — від 510 до 1020 гривень.

У випадку заподіяння шкоди майну чи здоров'ю людини власнику тварини загрожує штраф від 3400 до 5100 гривень з конфіскацією тварини.

Крім того, до повноважень місцевої влади у сфері захисту тварин від жорстокого поводження віднесли вжиття заходів та забезпечення заборони пересувних звіринців, пересувних зоопарків, пересувних виставок диких тварин та іншої забороненої законом діяльності.

ЩО РОБИТИ, ЯКЩО ВАС ПОКУСАЛА ТВАРИНА

Сказ — це вбивця, якщо його не лікувати і не робити щеплення. Всі люди, у яких є домашні вихованці, повинні прищеплювати їх раз на рік. Цього практично ніхто не робить — це головна проблема в боротьбі з цією хворобою в Україні та пострадянських республіках.

Про це в ефірі «Громадського радіо» розповів біолог, фахівець Центру громадського здоров'я Ігор Небогаткін. Щеплення від сказу у тварин дає 100% гарантію, що тварина не захворіє», — говорить Небогаткін.

Що ж робити, якщо вас покусала тварина? Експерт радить відразу ж звернутися в травмпункт.

«Якщо вас вкусила тварина, в будь-якому випадку і обставинах, потрібно звернутися в травмпункт і розповісти свою історію. Не можна відмовлятися від щеплення. Тому що 80% людей, які в Україні померли від сказу, відмовилися робити щеплення. Якщо ви в лісі, вас покусала

яка-небудь тварина, потрібно промити рану. Це може бути струмінь з пляшки мінералки. Не бинтуйте рану. Нехай кров потроху стече. Рваних ран, які можуть загрожувати життю, не буває. Викликайте «швидку», — каже Небогаткін.

Інкубаційний період при сказі — від місяця до декількох років. У середньому він становить один рік, зазначає фахівець.

ЯК КАРАТИМУТЬ КРИВДНИКІВ ТВАРИН В УКРАЇНІ

У Facebook перший заступник начальника Департаменту патрульної поліції України Олексій Білошицький нагадав, що з 8 листопада набули чинності зміни до положень законодавства, які підсилюють адміністративну та кримінальну відповідальність за жорстоке або безвідповідальне поводження з тваринами.

Він зазначив, що зміни передбачають наступні заборони:

- жорстоке поводження або вбивство домашніх тварин та безпритульних тварин; умертвляти тварин шляхом утоплення, задушення, використання електричного струму та отрути;

- порушення правил транспортування тварин, якщо такі дії призвели до тілесних ушкоджень, каліцтва чи загибелі тварини; надавати фотопослуги з дикими тваринами;

- дарувати домашніх тварин як призи, нагороди чи премії; дресувати тварин у жорстокий спосіб; жебракування з тваринами, в т.ч. безпритульними;

- залишати тварину без можливості укриття в приміщенні, або в закритому салоні автомобіля за відсутності в ньому людини, а також при температурі повітря більше ніж +20 °C та менше ніж +5 °C;

- пропаганда жорстокого поводження з тваринами; замурування тварин у підвальних приміщеннях.

Також заборонено залишати домашню тварину прив'язаною без нагляду в громадських місцях, поблизу зупинок, магазинів; убивство тимчасово ізольованих безпритульних домашніх тварин; регулювання чисельності тварин біологічно обґрунтованими методами та за допомогою евтаназії. Дозволяється лише біостерилізація, влаштування у притулок.

Він зазначає, що законодавством нормується довжина повідця тварини на прив'язі — не менше 20 метрів, для сторожових собак — не менше 10 метрів.

Відповідно до статті 89 КУпАП (Жорстоке поводження з тваринами), знущання над тваринами, у тому числі безпритульними, що спричинило їх мучення, завдало їм фізичного болю, страждань, але не спричинило тілесних ушкоджень, каліцтва чи загибелі, залишення тварин напризволяще, а також інші порушення правил утримання, поводження та транспортування тварин, тягнуть за собою накладення штрафу у розмірі від 3400 до 5100 гривень з конфіскацією тварини, якщо перебування тварини у власника становить загрозу для її життя або здоров'я.

А ті самі дії, вчинені стосовно двох і більше тварин, або групою осіб, або особою, яка протягом року вже притягувалась до відповідальності за таке ж порушення — накладення штрафу у

розмірі від 5100 до 8500 гривень або адміністративний арешт на строк до 15 діб, з конфіскацією тварини, якщо перебування тварини у власника становить загрозу для її життя або здоров'я.

Білошицький закликає повідомляти на лінію 102 про факти жорстокого поводження з тваринами.

В УКРАЇНІ МОЖУТЬ ВВЕСТИ ОБОВ'ЯЗКОВЕ ЕКОЛОГІЧНЕ СТРАХУВАННЯ



У Верховній Раді зареєстровано Проект Закону про екологічне страхування та гарантії відшкодування шкоди, завданої внаслідок діяльності, що становить підвищену екологічну небезпеку № 6018-2. Його вже підтримало 30 народних депутатів.

Проектом Закону займалася робоча група «Про запобігання і відшкодування екологічної шкоди», яка була створена минулого року на базі Комітету Верховної Ради з питань екологічної політики та природокористування. Її очолила заступниця голови Екокомітету, депутатка Верховної Ради Олена Криворучкіна. Вона пояснила необхідність такої законодавчої ініціативи не лише нашими зобов'язаннями відповідно до угоди про Асоціацію з ЄС, а і реально існуючими проблемами. Серед яких — зростання ризику техногенних аварій та катастроф. Зокрема, до них призводить діяльність великої частини небезпечних підприємств в Україні та використання ними застарілого обладнання. Значні обсяги відходів такого виробництва, недостатньо ефективний рівень їхнього вторинного використання, переробки та утилізації, призводять до значних екологічних проблем.

Крім того, експертка зазначила, що великий ризик техногенних аварій та катастроф провокує і аварійне зношення частини мереж комунальних господарств.

Згідно з проектом Закону, впровадження в Україні екологічного виду страхування дозволить усім постраждалим від забруднення довкілля отримати фінансове відшкодування у таких випадках:

- відповідальність перед третіми особами внаслідок забруднення навколишнього середовища (витрати на відновлення територій третіх осіб, ліквідацію наслідків негативного впливу на довкілля; компенсація шкоди життю, здоров'ю та майну третіх осіб);

- підприємницькі ризики страхувальника (витрати на відновлення території застрахованого підприємства; збитки від зриву виробництва внаслідок аварійного забруднення довкілля).

Заступниця голови Екокомітету вважає, що обов'язкове екологічне страхування не лише створить можливості відшкодування збитків, але й виступить стимулом попередження аварійного забруднення довкілля.

У МИКОЛАЄВІ ПРОВЕЛИ ЕКОЛОГІЧНУ ТОЛОКУ



У Миколаєві декілька громадських організацій об'єдналися й влаштували екологічну толоку. Активісти прибирали сміття в Інгул.

Тут прибрали територію від сміття та опалого листя, а також скошили пожовклу траву.

Загалом участь в екологічній ініціативі взяли представники 6 громадських організацій, зокрема, ГО «Рух свідомих громадян», ГО «Асоціація учасників та інвалідів АТО», Спортивний корпус Миколаїв та інші.

Національно-патріотична молодь, ветерани російсько-української війни, волонтери, переселенці та інші небайдужі містяни долучилися до корисної справи й зібрали 2 вантажівки листя та сміття, розповіли в «Руху свідомих громадян».

«Довгий час зелена зона була заведбана, але спільними зусиллями ми створимо гарну місцину», — резюмували організатори.

Організатори запевняють, що акція проходила з суворим дотриманням усіх карантинних вимог і соціальної дистанції.

КЛІМАТИЧНІ АКТИВІСТИ ЗАБЛОКУВАЛИ ТРИ ВАЖЛИВІ ВУЛИЦІ У ЦЕНТРІ ЛОНДОНА

Кліматичні активісти ініціативи Insulate Britain влаштували нову акцію у центрі Лондона, заблокувавши рух довкола Парламентської площі, пише «Європейська правда», посилаючись на Sky News.

Ініціатива вимагає, щоб уряд Британії здійснив масштабну термомодернізацію всього житлового фонду країни до 2030 року, що має зменшити витрати енерго-ресурсів і, відповідно, викиди парникових газів.

62 протестувальників заблокували три дороги довкола Парламентської площі біля Вестмінстерського палацу, приклеївши себе до асфальту. Одна з доріг веде у тому числі до госпіталю Св. Томаса.

У заяві ініціативи перед початком акції йдеться, що часу на зволікання немає, і від того, що буде зроблено у найближчі роки, може залежати доля всього людства.

Журналіст Daily Telegraph з місця події повідомив, що довкола виникли величезні затори, поліція перекрила рух і не пропускає навіть велосипедистів.

Акції Insulate Britain з блокування трас регулярно повторюються, попри те, що проти їхньої форми протесту є вже чотири судових рішення. Вони часто обирають для цього виїзди на об'їзну магістраль довкола Лондона M25, але вже влаштовували протести і в центрі столиці в години пік. Активістів щоразу затримують, іноді й по 30-50 людей.

У ГЛАЗГО ТИСЯЧІ АКТИВІСТІВ ВИЙШЛИ НА МІТИНГ

У центрі Глазго (Шотландія), де відбувалася Кліматична конференція ООН, тисячі людей влаштували марш протесту. Мітингувальники вимагають світових лідерів діяти рішучіше з метою протидії зміні клімату, повідомило The Washington Post.

Активісти розпочали хід від міського парку Келвінгроув та рухалися до центральної площі міста під назвою Джорджсквер. Їх не зупинили навіть неприємні погодні умови — вітер та дощ.

На центральні вулиці Глазго вийшло близько 25 000 студентів. Сьогодні ж під гаслом «кліматичної справедливості» виступає значно ширше коло людей. Серед учасників — профспілки, активісти Black Lives Matter, захисники суверенітету корінних народів, селяни, іммігранти, феміністки, марксистки. За даними організаторів, кількість активістів сягає близько 100 тисяч.

40% УКРАЇНЦІВ ГОТОВІ СОРТУВАТИ СМІТТЯ – ЕКСПЕРТИ

Близько половини українців вважають, що ті, хто сортує сміття, повинні менше сплачувати за його вивезення. В середньому 40% опитаних українців заявили про готовність сортувати сміття, повідомили експерти на прес-конференції «Як українці ставляться до сортування сміття?».

Засновник дослідницької компанії «Active Group» Андрій Єременко, посилаючись на результати опитування, повідомив, що майже 46% українців вважають найбільшою проблемою — відсутність баків для сортування або їх незручне розташування.

«Третина опитаних переконані, що в сортуванні немає сенсу, оскільки все сміття змішують і везуть на один полігон. Понад 30% респондентів відповіли, що це не звикли», — сказав експерт.

Також, додав Єременко, майже половина респондентів вважають, що ті, хто сортує відходи, повинні менше платити за їх вивезення.

«Більшість українців наразі не знають, що найнебезпечнішим відходом є органік, тобто харчові відходи, які змішуючись з неорганічними сполуками утворюють шкідливий речовини», — наголосив генеральний директор компанії GreenAge Артем Миргородський.

Як зазначили експерти, ефективно працюють програми розподілу сміття у Львові, Вінниці, Хмельницькому. Зараз муніципалітети Рівного і Києва активно долучаються до цієї ініціативи. Незабаром у столиці з'являться «зелені островці» — зони, де будуть розташовані баки для сортування сміття.

В УКРАЇНІ ВПРОВАДЖУЄТЬСЯ РОЗДІЛЬНЕ ЗБИРАННЯ ВІДХОДІВ

У більш ніж 1,7 тис. населених пунктах України впроваджується роздільне збирання побутових відходів, повідомив директор Департаменту комунальних послуг та комунального обслуговування Міністерства розвитку громад і територій Андрій Ведмідь, інформує прес-служба Мінрегіону.

«... У 1725 населених пунктах впроваджується роздільне збирання побутових відходів. У 29 — працюють 34 смітесортувальні лінії, в 11 — будуються смітєпереробні комплекси. Сподіваюсь, у короткостроковій перспективі в Україні буде з'являтися все більше передових регіональних систем поводження з побутовими відходами», — зауважив керівник департаменту.

«ПОСМІХНІТЬСЯ, ВАС ЗНИМАЮТЬ»

У Харкові знайшли дієвий спосіб боротьби з тими, хто забруднює природу. Активіст створив чат-бот «Еко-патруль» для фотографування людей, які викидають сміття у заборонених місцях. По-рушників потім знаходить поліція, йдеться у сюжеті ТСН.

Артем Приходько, який створив чат-бот, розповів про перші результати роботи «Еко-копа». Так, поліція вже оштрафувала на 350 гривень чоловіка, який викидав сміття на околиці Харкова. Перехожий сфотографував порушника, після чого адміністратор чат-боту передав інформацію до поліції. Копи знайшли чоловіка за номерами його мікроавтобусу, він не заперечував своєї провини.

Чат-бот запустили лише тиждень тому, проте люди вже почали користуватися застосунком та скаргитися на тих, хто викидає сміття у заборонених місцях. У перший день «Еко-патруль» встановило 200 мешканців Харкова, щодня користувачів стає все більше.

Мешканці Харкова, які побачили людей-порушників, можуть сфотографувати, як вони викидають сміття. Фото має бути чітким, його не можна «фотошопити». Казати «посміхніться, вас знімають» не обов'язково — порушник сам згодом дізнається про імпровізований фотосет.

До знімка потрібно додати опис інциденту, інформацію про порушника або номерні знаки його транспорту, а також геолокацію, де знаходиться сміття.

Адміністратор чат-боту перевіряє отримані фото та звертається до поліції, адже скаргу має писати конкретна людина. Після цього копії також перевіряють знімки на правдивість та шукають порушників, які забруднюють природу.

МІЛЬЙОН БАТАРЕЙОК НА ПЕРЕРОБКУ ВІД АТБ

Найбільший національний рітейлер АТБ, мережа якого налічує понад 1250 магазинів у всіх кутках України, став найбільшою платформою для збору і подальшої безпечної переробки використаних батарейок, завдяки спільному еко-проекту з лідером в категорії — компанією Duracell.

Перша вантажівка з 20 тоннами батарейок, близько мільйона штук, які здали покупці мережі магазинів-дискаунтерів АТБ, вирушила на спеціалізований завод до Румунії для переробки.

Через відсутність необхідних потужностей на території України, відпрацьовані елементи живлення, які збираються покупцями мережі АТБ у ході спільної ініціативи компанії з брендом Duracell і компаніями Savservice і Промо-Сервіс, будуть утилізуватися в Європі.



ООН ВПЕРШЕ ВИЗНАЛА ЧИСТЕ ДОВКІЛЛЯ НЕВІД'ЄМНИМ ПРАВОМ ЛЮДИНИ

У Женеві на 48-й сесії Ради ООН із прав людини ухвалили резолюцію, що визнає доступ до безпечного та чистого довкілля як фундаментальне право людини. Про це повідомляє міжнародне інформагентство Reuters.

За відповідну резолюцію проголосували переважна більшість країн, попри критику з боку США та Великобританії.

Текст резолюції був запропонований Коста-Рикою, Мальдівами, Марокко, Словенією та Швейцарією.

Сполучені Штати не голосували взагалі, оскільки наразі вони не входять до складу Ради, що складається з 47 членів.

Резолюція, яка вперше обговорювалася в 1990-х роках, не має обов'язкової юридичної сили, але може формувати світові стандарти. Юристи, які беруть участь у судових процесах із питань клімату, кажуть, що це може допомогти їм сформулювати аргументи у справах, що стосуються довкілля та прав людини.

«Це може змінити життя у світі, де глобальна екологічна криза щорічно спричиняє понад дев'ять мільйонів передчасних смертей», — сказав спеціальний доповідач ООН із прав людини та навколишнього середовища Девід Бойд, який назвав це рішення «історичним проривом».

За оцінками Всесвітньої організації охорони здоров'я, приблизно 13,7 мільйона смертей на рік, або 24,3% загальносвітового показника, спричинені екологічними ризиками, такими як забруднення повітря та хімічний вплив.

ЗМІНИ В ХАРЧУВАННІ РЯТУЮТЬ ПЛАНЕТУ



У новому дослідженні вчені оцінили 5800 продуктів і створили рейтинг в залежності від їхнього впливу на здоров'я людини та навколишнє середовище.

Скорочення 10% добової кількості калорій, які отримують з яловичини та обробленого м'яса, може дати суттєвий ефект. Якщо замінити ці калорії на фрукти, овочі, бобові й морепродукти, то можна отримати 48 додаткових хвилин здорового життя на день, а викид парникових газів в атмосферу, пов'язаний з харчуванням, знизиться на третину.

В цілому, дієтичним рекомендаціям не вистає конкретних і практичних порад, що мотивують людей змінювати свою поведінку. І вони рідко свідчать про проблему впливу їжі на навколишнє середовище, зазначили автори дослідження.

У дослідженні вчені використовували недавно розроблені дієтологічні індекси. Вони відображають кількість хвилин здорового життя, пов'язаних з вживанням різних продуктів. Наприклад, хот-дог може

коштувати людині 36 хвилин здорового життя на день, а порція горіхів замість нього — додасть 26 хвилин.

При оцінці екологічного впливу їжі враховували вплив на навколишнє середовище її виробництва, обробку, відходів і деяких інших чинників.

Найсприятливішими для навколишнього середовища і здоров'я продуктами виявилися горіхи, фрукти, овочі, бобові, цільнозернові продукти й морепродукти. Найшкідливішими та небезпечними — різні види м'яса (яловичина, свинина, баранина), включаючи оброблене.

Автори дослідження рекомендують всім вибирати їжу, яка як корисна для здоров'я, так і надає мінімальний негативний вплив на навколишнє середовище. Вони вважають, що цільова заміна деяких шкідливих продуктів на корисні може дати величезний ефект.

Олександр Бевза, 24 канал

ПРОПОЛІС – НАЙСИЛЬНІШИЙ ПРИРОДНИЙ АНТИБІОТИК

Прополіс — унікальний за своїми цілющими властивостями продукт бджільництва. Він має сильні властивості природного антибіотика і застосовується як зовнішньо, так і внутрішньо. З прополісу готують натуральні лікарські засоби від багатьох захворювань.

Всі продукти бджільництва, чи то улюблений багатьма мед, незамінний у натуральній косметології бджолиний віск, чи золотиста перга (пилко рослин, зібраний бджолами) відомі вже не одне століття і з успіхом застосовуються в медицині. І прополіс — не виняток.

Інша назва прополісу — «бджолиний клей», що дуже добре пояснює його властивість. Прополіс — це клейка речовина темно-зеленого або коричневого кольору, схожа зовні на смолу. В його основі — клейкий сік бруньок листяних і хвойних рослин, який бджоли збирають навесні. Бджоли доповнюють зібраний сік своїми ферментами, слиною і пилком рослин, і виходить темна маса, схожа на пластилін — прополіс.

У вуликах прополіс використовується для ізоляції та як захисний засіб від будь-яких предметів, які можуть випадково потрапити у вулик. А людина використовує прополіс через його найцінніші властивості.

Дослідження цієї дивної речовини показали, що прополіс є дуже потужним антибіотиком з широким спектром дії. Ще одна його важлива перевага: збудники захворювань, що вже мають стійкість до штучних антибіотиків, гинуть від прополісу. Поряд з іншими природними антибіотиками, «бджолиний клей» боронить від вірусів, бактерій та грибків.

У прополісі виявлено понад 200 сполук і 16 класів органічних речовин. Багато з біоактивних сполук «бджолиного клею» ще не ідентифіковані. До складу прополісу входять: смоліподібні компоненти (флавоноїди, ароматичні кислоти і т.п.); віск; ефірні та ароматичні олії; квітковий пилко; мікроелементи: Fe, Cu, P, S, R, Mg, Co, Mn, Zn, Al, Se... — майже всі елементи, необхідні людині; вітаміни: A, B (B1, B2, B6), C, E, H і P; амінокислоти, багато з яких — незамінні для людини.

Флавоноїди мають потужну протиза-

пальну дію при хворобах шкіри, слизових оболонок та суглобів. Вони зменшують активність ензимів, які викликають розпад хрящів і міжклітинної тканини, а також перешкоджають розпаду аскорбінової кислоти, роблять міцнішою сполучну тканину і зміцнюють стінки судин. Протимікробну властивість прополісу застосовують для лікування шкірних захворювань та ран.

Цінні лікувальні властивості «бджолиного клею»:

1. Прополіс очищає мембрани клітин від «поганого» холестерину.
2. Знеболює.
3. Омолоджує організм, перешкоджає його старінню (є антиоксидантом).
4. Нормалізує метаболізм, біохімічні процеси в організмі і обмін речовин.
5. Покращує ефективність витрачання адреналіну.
6. Відновлює уражені клітини тканини.

7. Антитоксичні властивості прополісу дозволяють використовувати його як ефективний засіб за таких хвороб, як дифтерія, туберкульоз, скарлатина.

З прополісу готують натуральні препарати для лікування: травм і опіків очей (водний розчин прополісу); ушкоджень слизової оболонки шлунку (наприклад, гастрит); коліту, метеоризму; хронічного нежитю, синуситу; фарингіту, гаймориту, ларингіту (жувати прополіс); отитів (водні або масляні розчини для закапування); ясен, порожнини рота, зубів (полоскання або ватні аплікації); екзем, висипів, мікозів; циститу, нефриту.

Як кажуть фахівці, завдяки прополісу більшість запальних захворювань проходять набагато швидше та без ускладнень.

За матеріалами: Hollydolly.

СКІЛЬКИ МІКРОПЛАСТИКУ ЩОДНЯ ВДИХАЄ ЛЮДИНА

Науковці з британського університету Галла дослідили, що житлові будинки наповнені тисячами крихітних небезпечних для здоров'я пластикових волокон. Згідно з дослідженням, у середньому людина щодня вдихає 24 тисячі частинок мікропластику, пише Daily Mail.

Дослідники виміряли рівень мікропластику у 20 британських вітальнях, знайшовши в середньому 1 414 окремих частинок на квадратний метр на день.

Для дослідження використали вітальню з площею близько 17 квадратних метрів. З'ясувалося, що лише в цьому просторі може міститися понад 24 тисячі частинок мікропластику протягом 24 годин.

У ще одному дослідженні перевірили 20 будинків у Халлі та Хамбері. Там виявили мікропластик у кожній вітальні.

Дослідники щомісяця від липня до грудня 2019 року ставили склянку у вітальні будинків на тиждень. З'ясувалося, що майже чверть частинок, що плавають у склянках, були мікропластиком.

З них 90% були виготовлені з ПЕТ — гнучкого пластику, який використовується в пляшках для пиття та контейнерах із засобами для чищення.

Решта містила пластикові плівки, які могли бути отримані з сумок-переносок і нейлону, який також використовується в текстилі.

УРЯД СХВАЛИВ ЗАКОНОПРОЕКТ ДЛЯ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ



Законопроект передбачає внесення змін до статті 3 Закону України «Про поводження з відпрацьованим ядерним паливом щодо розміщення, проектування та будівництва централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива реакторів типу ВВЕР вітчизняних атомних електростанцій».

Документ розроблений на виконання Указу Президента України від 10 липня 2019 року № 512 «Про деякі питання розвитку територій, що зазнали радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи».

Наразі стаття 3 Закону зобов'язує замовника будівництва централізованого сховища направляти 10% від загальної вартості будівництва на створення об'єктів соціального призначення у місті Славутичі і на території Іванківської, Поліської селищних територіальних громад Вишгородського району Київської області.

Після схвалення законопроекту Верховною Радою із цих 10% коштів вартості будівництва централізованого сховища:

- 10% направлятиметься на розвиток Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника;
- 90% — на створення об'єктів соціального призначення у місті Славутичі та на території Іванківської, Поліської селищних територіальних громад Вишгородського району Київської області.

Чорнобильський радіаційно-екологічний біосферний заповідник займає близько 227 тис. га території Чорнобильської зони. Після радіоактивного забруднення ця територія поступово відновлюється. На сьогодні це місце є домівкою для 300 видів тварин, з яких 75 червонокнижних, 1,2 тисячі видів судинних рослин, 120 видів лишайників та 20 видів мохів. Тут мешкають понад 15 особин рисі, 8 вовчих зграй та найбільша у Європі популяція коней Пржевальського — 150 особин.

Додаткове фінансування стане суттєвою підтримкою реабілітації та розвитку унікальної природоохоронної території — Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника та дозволить направляти кошти на:

- створення сучасної інфраструктури;
- розвиток науково-дослідного та туристичного потенціалу заповідника. Адже це унікальне місце для досліджень відновлення флори і фауни після радіоактивного забруднення та спостережень за тим, як зона відчуження перетворюється у зону відродження.

МІНІСТР ДОВКІЛЛЯ АБРАМОВСЬКИЙ ЗВІЛЬНЕНИЙ

Верховна Рада ухвалила постанову про звільнення Романа Абрамовського з посади міністра захисту довкілля та природних ресурсів України, передає УНІАН.

За це рішення проголосували 322 з 366 народних депутатів, зареєстрованих у сесійній залі. Проти проголосував 1 депутат, 17 — утримались, а 26 — не голосували.

ОБСЯГ ВИКИДІВ В АТМОСФЕРУ УКРАЇНИ ЗНИЗИВСЯ НА 8%

Зниження забруднення атмосфери промисловістю пояснюють падінням виробництва через пандемію. За рік обсяг викидів в атмосферу України знизився на 8% — з 2,1 млн тонн до 1,92 млн. Відповідні дані Мінекології в понеділок, 18 жовтня, публікує Економічна правда.

Видання відзначає, що причиною зниження викидів стала пандемія коронавірусу, через яку промисловість скоротила виробництво.

Відзначається, що серед сотні найбільших забруднювачів в Україні перші 50 відповідають за 46,3% забруднень. З них найбільша частка припадає на Донецьку область (18,53% від загальної кількості) і Дніпропетровську область (8,4%).

ЗБИТКИ ВІД ЕКОЛОГІЧНИХ ЗЛОЧИНІВ В УКРАЇНІ

Держава втратила від екологічних злочинів понад 404 мільйонів гривень. Зокрема, відшкодовано — понад 49 мільйонів гривень, повідомляє Державне бюро розслідувань.

ДБР повідомило про підозру у вчиненні екологічних кримінальних правопорушень 334 особам. Наразі до суду направлено 147 обвинувальних актів. Серед фігурантів: 2 держслужбовців категорії «А»; 9 поліцейських; 1 прикордонник; 198 працівників Державної лісової охорони; 6 працівників Державного рибного агентства; 3 військовослужбовці; 1 працівник Державної кримінально-виконавчої служби України та 72 інші особи.

Суми збитків 100 мільйонів гривень — на таку суму Державному бюро розслідувань вдалося запобігти незаконному виведенню земель лісового фонду у приватну власність;

87 мільйонів гривень — збитки, завдані в результаті незаконних рубок службовими особами ДП СЛП «Київоблагроліс»;

24 мільйонів гривень — збитки, завдані через службову недбалість директора лігоспу на Львівщині;

8 мільйонів гривень — збитки, завдані через службову недбалість посадовців держпідприємства «Чугуєво-Бабчанське лісове господарство»;

13 мільйонів гривень — збитки, спричинені масштабними незаконними вирубками на Київщині.

Катерина Сердюк

З ПОЧАТКУ РОКУ ПРИРОДІ УКРАЇНИ ЗАВДАНО ПОНАД 3 МІЛЬЯРДИ ГРИВЕНЬ ЗБИТКІВ

Понад 3 мільярди гривень збитків розрахувала Державна екологічна інспекція за 10 місяців 2021 року, повідомили на офіційному сайті Держекоінспекції.

Таку суму шкоди обчислили тероргани ДЕІ, здійснивши більше 36 тисяч перевірок та склавши понад 39 тисяч адміністративних протоколів про порушення екологічного законодавства. До адміністративної відповідальності притягнуто більш ніж 35

тисяч осіб.

Найбільше збитків було завдано земельним ресурсам — майже 2 мільярди гривень. Серед найчастіших порушень, що фіксувались Держекоінспекцією — засмічення територій відходами, забруднення ґрунтів, самовільне використання земель.

Найбільша кількість адмінпротоколів складена у сфері поводження з відходами — майже 14 тисяч, що свідчить про значний обсяг порушень. Близько 58% протоколів — у частині промислових відходів.

Поліський округ (Житомирська та Рівненська області) склав найбільшу кількість адмінпротоколів — майже 5 тисяч. Понад 880 мільйонів гривень збитків — найбільшу частку від загальної суми, розраховували працівники Центрального округу (Черкаська та Полтавська області).

УЖГОРОДСЬКИЙ «ВОДОКАНАЛ» ОШТРАФОВАНИЙ НА 200 ТИС. ГРН

Через надмірні скиди закарпатська екоінспекція оштрафувала КП «Водоканал» на понад 239 тис. грн.

За інформацією Державної екологічної інспекції у Закарпатській області, під час КП «Водоканал» перевірки виявлено перевищення нормативів гранично допустимих скидів за низкою показників, що є порушенням вимог ст. 44 Водного кодексу України.

Посадовця ужгородського Водоканалу притягнуто до адміністративної відповідальності за ст. 59 КУпАП (порушення правил охорони водних ресурсів). Йому загрожує штраф від п'яти до восьми неоподатковуваних мінімумів доходів громадян.

«ЖИТОМИРВОДОКАНАЛ» МАЄ СПЛАТИТИ 4,5 МЛН ГРН ЗБИТКІВ

Державна екологічна інспекція нарахувала житомирському водоканалу ще 4,5 млн грн за забруднення Теререва, яке сталося в жовтні, повідомив голова Інспекції Андрій Мальований.

«Ще 4,5 мільйона гривень збитків повинне сплатити КП «Житомирводоканал» за забруднення річки Тетерів! Таку суму розрахували в Держекоінспекції на основі результатів лабораторних досліджень проб стічних вод та довідки, яку надало комунальне підприємство. Нагадаю, що на початку жовтня до річки Тетерів потрапило понад 14 тисяч кубометрів неочищених стічних вод внаслідок виходу з ладу обладнання на КП «Житомирводоканал». Однак цьому передувала ще низка фактів забруднення підприємством річки. Так, у пробах, відібраних ще у вересні, інспекція виявила понаднормовий вміст низки забруднюючих речовин та розрахувала 2,5 мільйона гривень збитків», — йдеться у дописі голови ДЕІ.

ІЗ СУДНОВЛАСНИКА ТАНКЕРА «DELFI» СТЯГНУЛИ 16 ТИС. ДОЛ.

Госпсуд Одеської області стягнув із компанії-судновласника вантажного танкера «Delfi» понад 16 тис дол завданих державі збитків унаслідок забруднення масивів морських вод нафтопродуктами під час аварійної події з танкером, повідомляє прес-служба Офісу генпрокурора.



«ЗЕЛЕНА» ЕНЕРГЕТИКА НЕ ВСТИГНЕ ВРЯТУВАТИ СВІТ



Дослідники вважають, що держави не встигнуть уникнути глобального потепління на 1,5 градуса чи навіть на 2 градуси. Такої думки дійшли після аналізу темпів зростання вітрової та сонячної енергетики в 60 країнах світу.

Дослідники попередили, що лише низка маленьких країн встигнуть достатньо швидко перейти на відновлювальну енергетику.

Це перший раз, коли були точно виміряні максимальні темпи зростання в окремих країнах, і це показує величезний масштаб проблеми заміни традиційних джерел енергії поновлюваними, а також необхідність вивчення різних технологій і сценаріїв, — вважає доцент кафедри енергетичних перетворень Технологічного університету Чалмерса у Швеції Джесіка Джуелл.

Міжурядова група експертів зі зміни клімату визначила енергетичні сценарії, більшість з яких припускають дуже швидке зростання відновлюваної електроенергії.

У середньому це близько 1,4% від загального обсягу світового електропостачання в рік як для енергії вітру, так і для сонячної енергії. Та нові результати досліджень показують, що досягнення такого швидкого зростання поки можливо тільки для декількох країн.

При аналізі 60 найбільших країн дослідники виявили, що максимальні темпи зростання для наземної вітроенергетики в середньому становлять 0,8% від загального обсягу поставок електроенергії в рік і 0,6% в середньому для сонячної енергії, що набагато нижче, ніж у прогнотзованих сценаріях.

РІДКІСНІ ТВАРИНИ НА МЕЖІ ВИМИРАННЯ



Окрема увага учених приділяється питанню життя на нашій планеті та ймовірності його розвитку. На жаль, останні дослідження демонструють, що один з найрідкісніших видів тварин незабаром може зникнути із Землі, розповідає «Дивогляд» із посиланням на Livescience.

Перші спостереження були проведені ще у 1979 році. Тоді результати продемонстрували, що арктичний лід щороку проходить повний цикл танення. Щоразу фахівці помічають, що його рівень значно зменшується.

Така проблема стосується й Арктики. Цей регіон містить найстаріший лід, товщина якого дорівнює 4 м, а площа — 1 млн кв км. Саме цей регіон є рідним для багатьох тварин. Зокрема, білих ведмедів.

Фахівці розповідають, що танення крижаної покривлі призводить до багатьох проблем не лише для екології, але й для живих істот. Вони стверджують, що якщо рівень криги зменшуватиметься й надалі, то існування білих ведмедів залишиться під загрозою.

Таку думку дослідники пояснили тим, що відсутність льоду призведе до того, що усі мешканці океанів (водорості, ракоподібні, риби, тюлені тощо) будуть вимушені покинути цей регіон. Така еміграція призведе до голоду сухопутних тварин, які харчуються здебільшого підводною живністю.

Фахівці розповідають, що уникнути вимирання білих ведмедів допоможе їхнє схрещування з гризлі.

ПОНАД 30 КРАЇН ПЛАНУЮТЬ СТРИМАТИ ГЛОБАЛЬНЕ ПОТЕПЛІННЯ



До проєкту «Глобальне метанове зобов'язання» приєдналися 32 країни

Салат «Смак»

Склад: 2 червоні перчини, 4 корзинки крес-салату, пучок зеленої цибулі, 2 стиглих манго, 1 кокос.

Для соусу: 30 г свіжого імбиру, 3 лайма, 7 ст. л. оливкової олії, мелений чорний перець, морська сіль (за смаком).

Приготування:

М'якоть очищеного манго нарізати тонкими скибочками.

У болгарського перцю видалити насіння та плодоніжки, після чого нарізати його тонкими скибочками.

Крес-салат промити проточною водою і видалити стебла.

Зелену цибулю дрібно порізати.

Кокос очистити і дрібно натерти.

світу. Усі вони зобов'язалися до 2030 року скоротити викиди метану в атмосферу на 30%, повідомляє Білий дім.

Така ініціатива має на меті переконати країни приєднатися до загальних заходів й утримати підвищення середньорічної температури до 2100 року в межах 1,5 градуса. Це поріг, після якого різко зростає ймовірність аномальної спеки, посухи, неурожаю і колапсів екосистем.

Скоротити забруднення метаном — це найшвидша доступна нам можливість запобігти гострим кліматичним ризикам, — заявив президент Фонду захисту довкілля Фред Крупп.

Метан — друга за поширеністю речовина в атмосфері після вуглекислого газу, що впливає на збільшення температури. Він активно виділяється на звалищах, від домашньої худоби й через танення вічної мерзлоти.

У короткостроковій перспективі метан може бути навіть небезпечнішим, аніж вуглекислий газ, бо за двадцять років нагріває атмосферу у 80 разів сильніше.

Зобов'язання щодо скорочення підписали дев'ять з 20 великих забруднювачів. Це зокрема США та країни Європейського союзу. Також підписалися: Канада, Індонезія, Пакистан, Мексика, Нігерія, Аргентина, Ірак.

Натомість чотири головних країн-джерел викидів метану (Китай, Індія, Росія, Бразилія) наразі не висловили готовності приєднатися до ініціативи.

ТЕРИТОРІЇ, НА ЯКИХ ЖИВЕ ПІВ МІЛЬЯРДА ЛЮДЕЙ, БУДУТЬ ЗАТОПЛЕНІ



«Дійте зараз або плавайте потім», — говорить активіст із плакатом на марші у Нью-Йорку».

Глобальне потепління загрожує затопленням величезних територій прибережних зон. Вже сьогодні вчені говорять про те, що навіть за умови обмеження росту температури до 1,5 градуса у порівнянні з доіндустріальним періодом, рівень моря все одно підніметься настільки, що змусить покинути свої домівки пів мільярда людей, пише Science Alert.

СМАКОТИНКА

