

Зелений Світ

ЕКОЛОГІЧНА ГАЗЕТА
УКРАЇНИ

№ 07(301) липень 2015

виживання
демократія
гуманізм

КЛИЧКО «БЛАГОСЛОВИВ» СКВЕР ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТУСА



26 травня у сквері ім. Василя Стуса зібралася велелюдна громада. Всі учасники дійства очікували Київського міського голову Віталія Кличка, щоб стати свідками відкриття скверу офіційною владою.

Понад вісім років святошинські екологічні активісти боролися зі столичною владою за увічнення пам'яті свого земляка заснуванням скверу його іменем. І, нарешті, цей день настав.

Київський міський голова Кличко та очільник Святошинської РДА Сагайдак перерізали стрічку, «благословляючи» вистражданий активістами сквер у офіційну путь як самостійний об'єкт природного фонду столиці.

На урочистостях мер Києва зазначив: «Сьогодні ми відкриваємо сквер імені Василя Стуса, Героя України, видатного поета. Василь Стус мріяв, що наша країна буде незалежною, успішною та робив усе для наближення цієї мети. І ми маємо вшановувати пам'ять таких видатних українців-патріотів... Ми робимо Київ містом парків і скверів, а не МАФів. Щоб у цьому місті було комфортно і кожному киянину, і кожному гостю столиці».

Серед промовців виступив Олесь Шевченко, багатолітній політв'язень, народний депутат України першого скликання. Він підкреслив важливість цієї події у сьогоднішній військовий час, коли московські загарбники нищать пам'ять про Стуса на Донбасі, ототожнюючи поета з нескореною Україною. Олесь Шевченко

з перших днів брав активну участь в заходах на захист скверу Стуса.

Завершив політичну частину заходу Василь Овсієнко, співак-камерник у пермському концтаборі та друг Василя Стуса. Промовець підкреслив важливий внесок Василя Стуса у здобуття незалежності України, та прочитав поетичні рядки митця.

Школярі ЗОШ №200 ім. Василя Стуса та ЗОШ №140 поклали до кургану пам'яті поетові квіти, виконали пісні та продекламували вірші поета-правозахисника.

Нарешті можна з упевненістю сказати, що сквер Стуса відбувся. Навіть, якщо якихось формальностей столична влада не врахувала, КРУ, під час фінансової перевірки, вкаже на недоліки й змусить КМДА навести порядок у документації. За повідомленням з офіційних джерел, на облаштування скверу було виділено з бюджету міста близько мільйона гривень.

«Від себе, як одного з ініціаторів створення скверу Стуса, зазначу, що структура «Зеленбуду» врахувала більшість пропозицій громадськості під час облаштування та проектування скверу. Особисто я на даному етапі задоволений результатами роботи столичної влади», — зазначив голова Святошинської районної організації «Зелений світ» В. Ткаченко.

Власкор

Актуальний коментар з ФБ

Роман Титикало, адвокат
ЯК ПРОГРАШ ЗРОБИТИ
ДОСЯГНЕННЯМ?

Ще 05 квітня 2012 року громада Святошинського району м. Києва, яку я представляв, перемогла в Київському апеляційному адміністративному суді справу за позовом до КМДА, суд зобов'язав відповідача створити сквер імені Україн-

ського патріота Василя Стуса. КМДА чотири роки рішення суду не виконувало, по цьому факту було порушено кримінальне провадження, слідство по якому триває. Вчора мер Києва Віталій Кличко нарешті відкрив сквер імені Василя Стуса та з його слів це є його велике досягнення! Виконання рішення Київради, волі громади та рішення суду є в першу чергу обов'язком міського голови!

ЛИПЕНЬ

- 1 - Всесвітній день архітектури
- 5 - День працівників морського та річкового флоту
- 6 липня — Всесвітній день поцілунку
- 7 - День Івана Купала (Купайло).
- День працівника природно-заповідної справи
- 8 - Український День родини
- 11 - Всесвітній день народонаселення
- 12 - Свято Петра і Павла
- 15 - День українських миротворців
- 16 - День бухгалтера.

-25 років тому(1990) Верховна Рада Української РСР прийняла Декларацію про державний суверенітет України

23 липня — Всесвітній день китів і дельфінів
- День преподобного Антонія Печерського
24 - Ймовірно минає 1125 років від дня народження Рівноапостольної Ольги (бл.890-969), Великої княгині Київської, видатної державної діячки, правительки Київської Русі, православної святої.

- 25 років тому (1990) над будинком Київської міської ради піднято синьо-жовтий прапор.

26 - Собор архангела Гавриїла

28 липня — День рівноапостольного Князя Київського Володимира Великого. День хрещення Київської Русі-України

29-150 років від дня народження Андрея Шептицького (1865-1944), митрополита греко-католицької церкви українського громадського діяча

ДІТИ З ЛУГАНЩИНИ ВІДПОЧИВАЮТЬ НА КОВЕЛЬЩИНІ



На Волині відпочивають діти із Старобільщини. Спілкування з природою завжди йде на користь людям, особливо дітям, та ще й після закінчення навчального року. Після виснажливих екзаменів і контрольних, хвилюючих останніх дзвоників, так приємно просто відпочити та набратися нових сил у лісовій тиші чи прислухатися до щебетання пташок у смарагдово-зелених кронах дерев, — повідомляють у Ковельській райраді.

Діти з такого далекого, але такого українського, Сходу вражені мальовничою красою Волинської землі, різноманітністю культурної та архітектурної спадщини нашого краю, колоритним фольклором, а головне — привітністю, щирістю та добротою місцевого населення.

Голова районної ради Ігор Верчук та керуючий справами виконавчого апарату райради Андрій Броїло відвідали школярів Лиманської школи на берегах перлини Волинського краю — озері Світязь. Зі смаколикками, фруктами та побажаннями гарного відпочинку, чудових вражень, нових друзів побували посадковці у дитячому наметовому містечку.

Юні туристи поділились своїми враженнями від побаченого, запевнили, що труднощів вони не бояться, хоч попереду у них ще сотня кілометрів пішого ходу, налаштовані дуже рішуче, вірять, що здолають всі перешкоди, та сподіваються чудово провести час у компанії однолітків, вивчаючи цікаві місця Волинського регіону.



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

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

Адреса: Контрактова площа, 4, Київ-70,
для листування: 002, Київ,
а/с №84
тел.289-16-80

E-mail:

ВЕБ 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; Майдан-
ІНФОРМ; УНІАН; Утро.ru; «Обо-
зреватель», Експрес online,
eko.portal, ЕКОЛОГІЯ ЖИТТЯ,
ECOTOWN.

УЕА «Зелений світ» створе-
на в 1988 році як реакція суспіль-
ства на жакликий 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.

ЗЛОЧИНЦІ СКУПОВУЮТЬ ЧЕРЕПАХ У НАЦІОНАЛЬНОМУ ПАРКУ



Природоохоронці виявили на території
сільських рад Чорнобаївського району
Черкаської області оголошення про купівлю
болотних черепах: «Дорого куплю болотних
черепах». Територія сільських рад, де були
розміщені оголошення входить до складу
національного природного парку «Нижньо-
сульський».

«Оголошення розвішані просто по селах.
Особа, яка відповідає на дзвінки, повідо-
мляє, що купує за 100 грн. болотних чере-
пах, вагою від 600 грамів. Представляється
Владом, хоча невідомо, чи це правда. Каже,
що раз на тиждень машина їздить і збирає
черепах від людей, що повідомлять про їх
наявність», — коментує заступник голови
Національного екологічного центру України
Олексій Василюк.

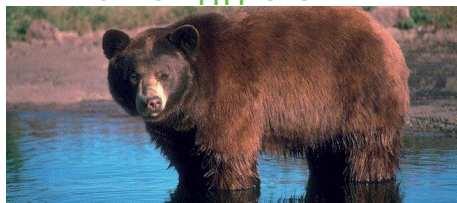
Відповідно до такси для обчислення
розміру шкоди, заподіяної порушенням за-
конодавства про природно-заповідний фонд
у межах територій та об'єктів природно-
заповідного фонду внаслідок незаконного
добування чи знищення об'єктів тваринного
світу, пошкодження або знищення їх жител
та споруд, місць перебування і розмноження,
що передбачена додатком 7 до Постанови
Кабінету Міністрів України від 24 липня 2013
р. № 541, сума збитків за одну особину чере-
пахи болотної становить 350 грн.

Активісти НЕЦУ звернулись до МВС та
Служби безпеки України з проханням ви-
явити осіб, що організовують злочинний про-
мисел та порушити відповідну кримінальну
справу проти них.

Довідка. Болотна черепаха (*Emys
orbicularis*) занесена до ратифікованої в
Україні Бернської конвенції і охороняється
в усій Європі. Розглядається питання про
включення її у Червону книгу України.

Олексій Василюк, заступник голови НЕЦУ

БУРИЙ ВЕДМІДЬ ВТІК З НЕВОЛІ І БЛУКАЄ ПІД ДРОГОБИЧЕМ



Вже два тижні лісами Львівщини розгу-
лює бурий ведмідь, який втік з розплідника
мисливських собак «Енейко», де його утри-
мували у жакливих умовах та використовували
для притравки собак. Жодна державна
служба і досі не спроможна організувати від-
лов тварини, яка загрожує безпеці людей.

Про зникнення ведмеда стало відомо
30 квітня, коли ДП «Дрогобицьке лісове
господарство» опублікувало попередження
щодо небезпеки для місцевих мешканців під

час перебування у лісі на відпочинку.

«Ми припускаємо, що це бурі ведмеді,
яких утримують для цькування мисливськими
собаками у розпліднику «Енейко», що роз-
ташований біля с. Брониця Дрогобицького
району. З 2011 року ми намагаємось вилу-
чити тварин з цього підприємства. Державна
екологічна інспекція у Львівській області всі
ці роки надсилала нам відписки та ігнору-
вала свої прямі обов'язки щодо законного
вилучення бурих ведмедів з розплідника.
Тим самим установа сприяла продовженню
жорстокого знущання над тваринами, що і
призвело до створення теперішньої надзви-
чайної ситуації з дикою твариною», — каже
Марія Трунова з Асоціації зоозахисних
організацій України (АЗОУ).

Координатор зоозахисного комітету
Національного екологічного центру України
Наталя Вишневська розповіла, що жодна
державна служба не зайнялася пошуками
ведмеда, вид якого занесений до Червоної
Книги України.

«У період свят 1-4 травня захисники
тварин не відходили від телефонів. Ми безліч
разів зверталися до Державної служби Укра-
їни з надзвичайних ситуацій, до Державної
екологічної інспекції, Львівської обласної
ради, але нічого не допомагало. Ніхто так
і не займався пошуками тварини. В Україні
жодна державна служба не спроможна
організувати відлов бурого ведмеда, який
загрожує безпеці людей», — розповідає
зоозахисниця.

Представник Міжнародної благодійної
організації «Чотири лапи» Марина Шквиря
заявила, що її організація готова надати
прихисток тварині, про що вона вже повідо-
мила органи місцевої влади та Міністерство
екології.

«Ми вважаємо, що ця ситуація є лакму-
совим папірцем, адже вона показала відразу
багато слабкостей. У нас не існує системи
відповідальних осіб чи організацій, що могли
б врятувати тварину та убезпечити людей. У
нас не працює закон, щоб покарати винно-
го, який створив цю небезпечну ситуацію,
незважаючи на те, що громадськість давно
і наполегливо попереджала про небезпеку
таких станцій для оточуючих. Жодна дика
тварина ніде не реєструється, видача до-
зволів на утримання не видається. У нас
немає розуміння того, що утримання тварин
у неволі — це відповідальність. Відповідаль-
ність за їх життя і благополуччя, здоров'я, а
також за безпеку оточуючих. Історію ще не
закінчено. Якщо ведмідь ще живий і блукає
голодний навколо сіл — хто буде відповідати
за наслідки його зустрічі з людьми?» — додає
пані Шквиря.

Захисники тварин звернулись до Дер-
жавної екологічної інспекції України, Мі-
ністерства екології та природних ресурсів,
щоб ті негайно вжили заходів щодо відлову
бурого ведмеда та транспортування його до
реабілітаційного центру.

«Ведмідь і досі гуляє лісом, двічі його
бачили у селі поблизу насаджень. Люди
бояться хижаків, а жодна служба і пальцем
не поворухнула, щоб зловити його», — обу-
рюється Наталя Вишневська.

Враховуючи небезпечність надзвичай-
ної ситуації для життя та здоров'я людей,
зооактивісти закликають уряд створити
спеціальний підрозділ ДСНС з вирішення
надзвичайних ситуацій, які відбуваються за
участю диких та небезпечних тварин.

НЕЦУ



ВІДКРИТИЙ ЛИСТ

Президенту України
Порошенку П.О.

Шановний Петре Олексійовичу!

У ніч з 4 на 5 травня 2015 року з першого корпусу Донецького національного університету російські бандити збили меморіальну дошку Василю Стусу. Тут видатний український поет навчався з 1954 по 1959 рік. Саме у такий спосіб окупанти виразили своє вороже ставлення до України. Адже Василь Стус уособлює ту незламну та нескорену Україну, яку нині загарбники намагаються збройно знищити на східному фронті та всередині нашої держави через московську агентуру.

Після роботи на Донбасі Василь Стус приїхав у Київ для навчання в аспірантурі та проживав у Святошині. Тут він одружився, виховував сина, звізди радянські опричники забрали його у вічність.

У тій місцині, де поет-правозахисник проживав зі своєю сім'єю, місцеві активісти у 2006 році ініціювали перед столичною владою створити сквер Стуса. Місцева влада оголосила війну увічненню пам'яті нашого славетного земляка. Навіть, після прийняття в 2010 р. рішення Київрадою щодо заснування скверу імені Василя Стуса, виконавчий орган Київради КМДА категорично відмовилася його виконувати. Ні рішення суду, ні вимоги Державної виконавчої служби України не змогли змусити О.Попова та його КМДА реалізувати рішення Київради щодо створення скверу.

За фактами злісного невиконання рішення суду Шевченківським РУ ГУ МВС України у м. Києві було відкрито кримінальне провадження № 12012110100002065 у 2012 р.

Впродовж 2012-2015 років слідчий П'ЯТБ(!) разів закривав це кримінальне провадження. П'ЯТБ(!) разів на вимогу активістів суди скасовували постанови слідчого про закриття кримінального провадження, як необґрунтовані.

Святошинська районна організація «Зелений світ» неодноразово зверталася до прокуратури з питань встановлення законності у питанні закриття кримінального провадження у справі скверу Стуса. Натомість, прокуратура, яка здійснює процесуальне керівництво у кримінальному провадженні, згідно із законом, зайняла позицію пасивного саботажу, тобто — виправдання неоприлюднених дій слідства та рекомендацій заявнику звертатися з цього питання до суду. Це при тому, що суд вже виніс своє рішення, яке набрало законної сили і воно є невиконаним.

Дійшло до того, що прокурор Шевченківського району М. Ганечко 19 лютого 2015 р. повідомив Святошинську районну організацію «Зелений світ» про законність постанови слідчого про закриття цього кримінального провадження і, що він не вбачає підстав для її скасування, тоді, як 5 лютого 2015 р. слідчий суддя Шевченківського райсуду м. Києва Маліновська В.М. вже скасувала цю постанову своєю ухвалою. Це свідчить, що прокурор дає відповідь заявнику не заглядаючи до матеріалів слідства і не володіє предметом заявленого питання, але явно виступає на боці слідства у захисті безкарності

ставленника Януковича.

Ми звернулися до прокуратури м. Києва зі скаргою на дії прокурора Шевченківського району столиці. Перша відіслала нашу скаргу останньому. Тоді Святошинська районна організація «Зелений світ» звернулася до генеральної прокуратури зі скаргою на дії її структурних підрозділів, вказавши на шкідливу практику радянської епохи відсилати скаргу тому, на кого скаржаться. Генпрокуратура відсилає нашу скаргу до прокуратури Києва, а та — до прокуратури Шевченківського району столиці. Коло замкнулося.

Хочеться наголосити також на халатному ставленні до своїх обов'язків прокурорських структур. Так, у заданому листі генпрокуратури від 10.04.15 р. правильно вказані ініціали заявника — «Ткаченко В.», тоді, як у листі-відповіді київської прокуратури від 24.04.15 р. фігурує

Прокуратура України
ПРОКУРАТУРА МІСТА КИЄВА
ПРОКУРАТУРА ШЕВЧЕНКІВСЬКОГО РАЙОНУ м. КИЄВА
вул. Артема, 89, м. Київ, 04050, тел.: 428-93-90, факс: 428-93-41

до 05.05.15 № 444/101-00002065

Ткаченко О.С.

Повідомляю, що на даний час досудове розслідування по кримінальному провадженню за №12012110100002065 від 27.12.2012 триває, виконуються необхідні слідчі (процесуальні) дії, направлені на повне, всебічне та об'єктивне дослідження всіх обставин даного правопорушення. Хід розслідування контролюється прокуратурою району.

Одночасно роз'яснюю, що відповідно до ст.ст. 303-307 КПК України вказане процесуальне рішення, дія чи бездіяльність може бути оскаржена в судовому порядку.

Заступник прокурора
Шевченківського району м. Києва
молодший радник юстиції

Васіліна О.
(044) 428-93-34

П.Дасак

«Ткаченко О.С.», помилково набране в комп'ютерних шаблонах прокуратури з переписки минулого року від 22.12.14 р. Отже місцеві прокурори не читають уважно навіть листів з генпрокуратури.

Оскільки Ви, пане Президенте, призначаєте генерального прокурора, то й відповідаєте за діяльність його відомства. Незалежно від того чи передбачена така норма в Конституції України. Така об'єктивна думка більшості громадян.

Тому, Святошинська районна організація «Зелений світ» після безрезультатного звернення до генпрокуратури просить Вас, Петре Олексійовичу, навести лад у цьому важливому для країни правоохоронному органі, а саме:

Припинити радянську практику переадресації звернень фізичних та юридичних осіб зі скаргами на діяльність структурних ланок прокуратури до тих, на кого скаржаться заявники.

Встановити та притягнути до відповідальності прокурорів, які безпосередньо чи опосередковано сприяли уникнути відповідальності державним чиновникам у кримінальних чи адміністративних справах.

Припинити саботаж у кримінальному провадженні № 12012110100002065 з боку слідства та прокуратури і забезпечити всебічне, повне і неупереджене дослідження обставин кримінального провадження згідно з ч. 2 ст. 9 КПК України. Передати кримінальне провадження № 12012110100002065 іншому слідчому та доручити генпрокуратурі взяти його під

особистий контроль.

На думку екологічної громадськості, було б доцільно сформувати штурмовий полк з працівників прокуратури, які за рекомендації себе не з кращої сторони. Там, в зоні АТО під Пісками, Дебальцевим чи Маріуполем вони могли б довести свою відданість присязі та істотно підвищити особистий патріотичний рівень та національну свідомість. А щоб цей бойовий підрозділ не завдав шкоди державній обороноздатності, доручити добровольчим батальйонам пильно і професійно їх контролювати.

Не можна будувати новий дім зі старих прогнилих дошок попереднього. У випадку з правоохоронними органами як прокуратури, так і міліції, необхідно міняти не лише систему, а й кадрову наповнення. Нemoжливо реформувати психологію зіпсованої людини, а ще й колективу, який довгий час жив та діяв за своїми неписаними правилами. Потрібні рішучі та радикальні дії в оздоровленні правозахисної системи. Інакше країна ніколи не вилізе із болота корупції.

З повагою,

Голова Святошинської РО
«Зелений світ» В. Ткаченко

PS. На підтвердження викладеної інформації додається лист прокурора Шевченківського району столиці. Він ілюструє хибну традицію колоніального минулого в правоохоронних органах, коли скаргу на меншого начальника великі начальники по бюрократичній драбині направляють тому, на кого скаржаться. Це — те зачароване коло проходження інформації в органах, яке й є одним зі стовпів корупції. (Ред.)

І ПРЕЗИДЕНТСКА
АДМІНІСТРАЦІЯ ВІДПОВІЛА

На адресу Святошинської районної організації «Зелений світ» надійшла відповідь на відкритий лист (нижче).

Хибна традиція колоніального минулого панує і в кабінетах апарату президента України. Фактичну скаргу на генпрокуратуру порошенківські чиновники направили до генпрокуратури.

«Я переконаний, що чиновник адміністрації не читав відкритого листа, — запевняє святошинський еколог Віктор Ткаченко. — Ця влада ніколи не змінить ситуацію в країні на краще. Оскільки вона і її методи з минулого — це і є система».

Власкор.

Адміністрація Президента України

На № _____

Голові Святошинської районної організації «Зелений світ»

Шановний пане Ткаченко!

Повідомляємо, що звернення щодо порушення, на Вашу думку, вимог Кримінального процесуального кодексу України під час розслідування кримінального провадження № 12012110100002065 надіслано до Генеральної прокуратури України для розгляду, вжиття заходів реагування та інформування Вас про результати.

З повагою

Заступник Голови
Адміністрації Президента України

А.Таранов



ВИПРОБУВАННЯ ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНОГО БУДИНКУ



На території Національного Інституту Стандартів і Технологій у Вашингтоні побудований і діє енергонеалежний будинок Net-Zero Energy Residential Test Facility. Протягом року вчені та дослідники імітували в будинку життя середньостатистичної сім'ї з чотирьох осіб.

Будинок протягом року виробив понад 13500 кВт/год енергії, майже на 500 кВт/год більше, ніж очікувалося.

Площа будинку 252 квадратних метри, має два поверхи. Зовнішньо він подібний до звичайних будинків. Відмінністю є те, що в дах по всій площі вмонтовані сонячні панелі. Вони змогли згенерувати достатньо енергії, щоб пережити зиму: 38 днів дах був повністю покритий снігом.

Витрата енергії розрахована таким чином, щоб звичайна американська сім'я з чотирьох осіб користувалась гарячою водою, заряджала мобільні телефони і ноутбуки, користувалась побутовою технікою і так далі.

Інженери змогли практично повністю ліквідувати небажані проникнення повітря в будинок. Будинок забезпечено геотермальною системою для контролю нагрівання/охолодження.

Будівництво обійшлося в 160 тисяч доларів. Економія на електроенергії 4400 доларів на рік. Експеримент буде продовжено, ціль — знизити різницю між будівництвом і економією електроенергії.

ХАРКІВЩИНА СКОРОТИЛА СПОЖИВАННЯ ГАЗУ НА 12%

Таких результатів заміщення блакитного палива на альтернативні джерела енергії область досягла завдяки освоєнню у повному обсязі державної субвенції у розмірі 500 млн гривень.

Торік на згадані кошти у регіоні збудували 23 блочно-модульні котельні на твердому паливі, які сьогодні введені в експлуатацію та забезпечують теплом дитячі садки, школи та лікарні. Зокрема, нещодавно почали функціонувати дві подібні котельні у Куп'янському районі.

На додачу, за гроші інвесторів та кошти обласного, районних та міських бюджетів на Харківщині вдалося переобладнати під використання альтернативних видів палива близько 52 котли.

Для роботи котельень на твердому паливі у Харківській області створили відповідну базу: 14 підприємств виробляють пелети і брикети з соломи, деревини та інших матеріалів. Наразі виготовлені у регіоні паливні пелети купує Сумщина та Полтавщина. Значну роль у виробництві альтернативного палива відіграє пелетний

завод у Куп'янську, збудований за програмою Японського агентства міжнародного співробітництва (JICA).

Наразі в області продовжується переведення освітніх, медичних та соціальних закладів області на альтернативні джерела теплопостачання. При Управлінні паливно-енергетичного комплексу ХОДА створена робоча група з енергозбереження, яка допомагає центральним органами влади залучати міжнародні гранти та інвестиційні кошти.

КОТЕЛЬНЯ ЩОРІЧНО ЕКОНОМИТИМЕ 1 МЛН ГРН.

У твердопаливній котельні в місті Дергачі (Харківська область) запустили нове обладнання за рахунок гранту Японського агентства з міжнародного співробітництва (JICA). Котельня була модернізована в рамках проекту «Пілотне дослідження з передачі Україні технологій малих і середніх підприємств щодо обладнання з виготовлення пелет з біомаси, а також бойлерів на біомасі», повідомляє офіційний сайт Харківської облдержадміністрації.

У результаті проведеної заміни котельного обладнання економія природного газу по котельні складе 125,7 тис. м³ або 962,9 тис. гривень. Модернізована котельня вже опалює Дергачівську гімназію №3, в якій навчається 1500 дітей. Крім того, котел працює на пелетах, виготовлених також на японському обладнанні: минулого року в місті Куп'янську було запущено пелетний завод.

Переобладнання зазначеної котельні є завершенням реалізації пілотної фази інвестиційного проекту з впровадження енергозберігаючих технологій, розробленого ХОКП «Дирекція розвитку інфраструктури території», яким передбачено перехід 38 котельень ХОКП «ДРІТ» з природного газу на тверде паливо.

Якщо реалізація пілотної фази інвестиційного проекту покаже позитивний результат, Харківська область може розраховувати на другу фазу проекту, в рамках якої передбачається поставка японською стороною ще 42-х котлів та 2-х пелетайзерів. А це дозволить скоротити обсяги споживання природного газу в опалювальний період приблизно на 9,35 млн. м³ або 34% від загального обсягу споживання газу ХОКП «ДРІТ», чи 1,1% від загального обсягу споживання газу усіма теплопостачальними підприємствами області.

ООН ЗНАХОДИТЬ НОВІ ШЛЯХИ ВИКОРИСТАННЯ ГЕОТЕРМАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ

ООН пропонує додаткові шляхи використання геотермальної енергії. Приміром, експерти Продовольчої і сільськогосподарської організації Об'єднаних Націй (FAO) у своїй нещодавній доповіді звертають увагу на використання геотермальної енергії у харчовій промисловості та сільському господарстві, повідомляє ресурс Unmultimedia.org

«Це поновлюване і чисте джерело енергії. Крім того, використовувати геотермальну енергію в міру дешево. Однак, необхідні початкові інвестиції у її освоєння», — розповів один з експертів

партів FAO. Крім того, за оцінками ООН, енергія ядра Землі становить 42 мільйони мегават. Вона не вичерпається протягом мільярдів років.

У організації вважають, що країни, які здатні отримувати найбільшу вигоду з освоєння «енергії Землі» для сільського господарства, знаходяться по периметру так званого «Тихоокеанського вулканічного вогняного кільця». У цей регіон входять: Мексика, Індонезія, Філіппіни і країни, розташовані уздовж Тихоокеанського узбережжя Південної Америки.

Інші держави, які також можуть використовувати геотермальну енергію, — Ефіопія і Кенія, а також країни з перехідною економікою у Східній Європі, включаючи Румунію і Македонію.

ГОЛЛАНДЦІ ВИДОБУВАТИМУТЬ БІОГАЗ НА СМІТТЄЗВАЛИЩАХ КІРОВОГРАДЩИНИ



Голландські інвестори мають намір видобувати на законсервованих полігонах твердих побутових відходів Кіровоградської області біогаз для виробництва електричної та теплової енергії.

Голландців цікавлять, перш за все, повністю або частково законсервовані полігони смітєвих відходів. Добутий біогаз компанія переробляє в чистий метан, який і виробляє теплову електроенергію. В результаті проведення дегазації смітєзвалище більше не становить екологічної загрози.

Зараз іноземний інвестор вивчає розміщення полігонів твердих відходів на Кіровоградщині, з'ясовує їх віддаленість від електромереж, наявність інфраструктури та готується досліджувати вміст газу — на скільки років вистачить покладів.

Зокрема, голландці вже оглянули полігони в Олександрії та Кіровограді. До слова, останній експлуатується 52 роки, але не може бути закритим через відсутність місця для нового.

Рішення про інвестування коштів у той чи інший полігон для регенерації електричної та теплової енергії ТОВ «Озон Інвестмент» прийме після відповідного аналізу. Для цього інвестор розіслав опитувач, в якому представники місцевих органів самоврядування мають надати необхідну інформацію про наявні смітєзвалища. Наразі компанія сподівається, що вдасться досягти порозуміння з місцевою владою про виділення землі під регенеруючу установку та будівництво доріг для підведення необхідного устаткування, а також укласти договори з місцевими обленерго для підключення до мережі.

На даний момент голландська компанія має домовленості з чотирма областями України про дегазації смітєзвалищ, які припинили роботу або експлуатація яких добігає кінця. В Україні поки що немає жодного завершеного проекту з видобутку та утилізації біогазу на полігонах ТПВ. Зокрема, на Кіровоградщині налічується 413 полігонів та звалищ, тож співпраця, якщо така матиме місце, буде дуже своєчасною та актуальною. Отож, слово за місцевими чиновниками.



ДОНЕЦЬКУ ЗАГРОЖУЄ ТЕХНОГЕННА КАТАСТРОФА

Українські військові озвучили свою версію потужного вибуху на хімзаводі в Донецьку.

Потужні вибухи на Донецькому казенному заводі хімічних виробів, які відбулися два тижні тому, можуть призвести до техногенної катастрофи в місті. Про це йдеться в повідомленні прес-центру АТО у Facebook.

«16 червня 2015 близько 21:00 на півночі Донецька прогрімив потужний вибух. Вибухова хвиля прокотилася всіма районами мегаполісу. У навколишніх будинках вибило скло. Було пошкоджено скляний фасад «Донбас Арені», офісні та торгові центри. За даними інсайдера, 16 червня на ДКЗХВ вибухнули підземні сховища великокаліберних боєприпасів», — йдеться в повідомленні прес-центру АТО.

Також повідомляється про те, що на об'єкті сталася вже серія вибухів. За даними джерел, востаннє вибухнули підземні сховища великокаліберних боєприпасів. «Загинули 29, поранені 6 російських військових. Тіла ще 15 не знайдені. За попередніми даними, вибух стався під час розвантаження боєкомплекту, що надійшов, з подальшою детонацією підземних сховищ», — зазначають військові.

При цьому представники української сторони звернули увагу представників ОБСЄ на ознаки техногенної катастрофи, яка насувається на Донецьк з боку об'єкта.

Поряд із ДКЗХВ знаходиться сховище джерела радіоактивних випромінювань. Цей могильник ядерних відходів знаходиться в аварійному стані. Через потужні вибухи на території заводу сховище могло отримати нові серйозні руйнування.

У разі розгерметизації ядерного могильника виникає загроза радіаційного забруднення навколишньої території та Карлівського водосховища. Відповідальність за наслідки техногенної катастрофи несуть сепаратисти і Росія, яка всіляко їх підтримує, підкреслюється в повідомленні.

Тому представник української сторони генерал Андрій Таран пропонує місії ОБСЄ організувати моніторинг радіаційного фону в регіоні.

Кореспондент

ЗАГРОЗА ЕКОКАТАСТРОФИ НЕ ЗУПИНЯЄ БОЙОВИКІВ

У своїх спробах захопити Авдіївку бойовики не зупиняються навіть перед загрозою викликати масштабну екологічну катастрофу в прилеглому Донецьку, спроможну призвести до смертей його жителів, випливає зі звіту Спеціальної моніторингової місії ОБСЄ в Україні (СММ).

Спостерігачі фіксують побачені ними результати обстрілів Авдіївського коксохімічного заводу і отриману інформацію про один із наслідків — витік аміаку.

«23 травня о 18.50 СММ чула чотири вибухи і згодом бачила полум'я, яке здіймалося над місцем розташування коксохімічного заводу в Авдіївці (контролюється урядом, за 13 км на північний захід від Донецька)», повідомляється у звіті.

У документі повідомляється, що свої

спостереження СММ вела з району, де розташовані залізничний вокзал Донецька та офіс Спільного центру контролю та координації (СЦКК), де моніторинг ситуації ведуть представники збройних сил України, Росії та члени «ДНР».

Авдіївка — невелике промислове місто, що фактично є передмістям Донецька. У 2011 році тут налічувалося 35 тисяч жителів.

«За повідомленням українського представника СЦКК в Авдіївці, — продовжують автори документа, — в районі заводу сталося 45 влучень артилерійських і мінометних снарядів, викликавши поранення однієї цивільної особи і пожежу на заводі, а також призвівши до витоку аміаку».

Нагадаємо, аміак є токсичною речовиною, і його витік здатен спричинити смертельні отруєння людей. Експерти свідчать, що витік аміаку на коксохімічному підприємстві практично неминучий, якщо його залишити без енергопостачання.

«Знеструмлення будь-якого коксохіму на дві години призведе до неминучих викидів коксового газу. Як буде рухатися хмара, навіть годі передбачити...» — коментував одну з подібних аварій на Донбасі Ігор Маслов — член правління компанії ДТЕК Ріната Ахметова, який є співвласником Авдіївського коксохімічного заводу.

У результаті обстрілу коксохімзаводу в Авдіївці, початого бойовиками 23 травня, склалася саме така вкрай загрозлива ситуація, оскільки, як повідомлялося в прес-релізі компанії «Метінвест», снарядами було перебито всі чотири високотехнологічні лінії, що живлять підприємство.

За словами вже згаданого Ігоря Маслова, що коментував аварії подібного роду, «яку площу ця токсична хмара накриє у разі, якщо енергопостачання швидко не буде відновлено — залежатиме від погоди, інтенсивності роботи з ліквідації наслідків».

Щоб уникнути таких наслідків, роботу Авдіївського коксохімічного заводу було терміново зупинено, а виробництво коксу — припинено. Однак швидко ліквідувати наслідки обстрілу не вдалося, як це випливає зі звіту спостерігачів ОБСЄ. У документі наголошується, що і наступного дня, 24 травня, в Авдіївці та її околицях було чути вибухи і «СММ бачила, що пожежа на хімічному заводі в Авдіївці все ще вирує».

Авдіївський КХЗ — найбільше в Європі коксохімічне підприємство. Раніше повідомлялося, що його зупинка вигідна бойовикам, зокрема тим, що здатна викликати масове соціальне невдоволення серед значної кількості жителів Маріуполя, які є працівниками металургійної галузі в цьому місті, залежної від поставок коксу з Авдіївки. За словами прем'єр-міністра України Арсенія Яценюка, припинення роботи Авдіївського коксохімзаводу може спричинити зупинку тутешнього металургійного виробництва і, як наслідок, «соціальний бунт» у контрольованому українською владою Маріуполі. А саме цього, підкреслював український прем'єр, і домагаються в Кремлі. «Вони навмисне бомблять Авдіївку, щоб коксохім розбити, щоб маріупольські заводи закрилися, щоб у Маріуполі був соціальний бунт: 30

тисяч людей залишилися без роботи, а ми, як країна, залишилися без податків і без валюти», — попереджав Яценюк ще 27 лютого.

Охоплені бажанням захопити розташовану поблизу Донецького аеропорту Авдіївку, завдати шкоди українській економіці і не зупиняючись перед загрозою викликати екологічну катастрофу в Донецьку, бойовики інтенсивно обстрілюють це невелике місто засобами важкої артилерії ще з липня 2014 року.

На тепер підприємство має серйозні руйнування в коксовому і вугледігтовочному цехах.

БОЙОВИКИ СТВОРЮЮТЬ ЕКОКАТАСТРОФУ У ГОРЛІВЦІ

Захопленій Горлівці у Донецькій області загрожує екологічна катастрофа через знищення бойовиками обладнання шахти ім. Леніна у місті. Про це заявив речник Адміністрації президента з питань АТО, полковник Олександр Мотузник.

ОБСЄ зафіксувала систему «земля-повітря» бойовиків біля Маріуполя. «За інформацією українських спецслужб, в окупованій Горлівці бойовики ріжуть на металобрухт металеві конструкції на шахті ім. Леніна. Мова йде про підйомне і насосне обладнання, кабелі тощо. Це може призвести до підйому ґрунтових вод і потрапляння метану до підвальних приміщень будинків, що загрожує погіршенням рівня екологічної ситуації та несе ризики для жителів», — наголосив він

НА ЛУГАНЩИНІ СТВОРЮЮТЬ ЗАПОВІДНІ ТЕРИТОРІЇ

Попри військові дії та окупацію частини Луганської області, на її території поновлено роботу над створенням територій природно-заповідного фонду.

Розпорядженням голови Луганської обласної військово-цивільної адміністрації від 26 червня оголошено першу від часу початку війни природоохоронну територію. Нею стало заповідне урочище «Широке» в межах Кремінської міської ради. Степова балка площею 121,6 га є місцем поширення багатьох рідкісних видів рослин.

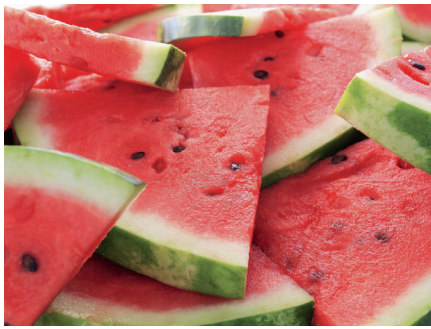
«На жаль, значна кількість заповідних територій Східної України, що знаходяться на території, невідконтрольній українській владі, суттєво постраждали від військових дій. Детальне дослідження цієї проблеми проводить Міжнародна благодійна організація «Екологія-Право-Людина», — коментує заступник голови Національного екологічного центру України (НЕЦУ) Олексій Василіук.

Пан Василіук наголошує, що попри гостру необхідність інспекції пошкоджень існуючих заповідних територій, дійсно не слід забувати про потребу збільшувати площу природоохоронних об'єктів. «Навіть без руйнівного фактору війни Луганщина є однією з найменш забезпечених заповідними територіями областей України», — підкреслює Олексій.

Нагадаємо, у 2015 році НЕЦУ подав на розгляд Луганської ОДА проекти 12 нових природно-заповідних територій, розміщених на неокупованій території. Крім того, експерти НЕЦУ пропонують створення потужних нацпарків у долинах річок Айдар, Красна, Деркул та Євсуг.



КАВУНОВА ДІЄТА



Це солодка ягода, основу ваги якої складає вода. Кавун дивним чином насичує, але при цьому зовсім не загрожує зайвою вагою. Відмінною властивістю кавуна є його низька калорійність — у 100 грамах кавунової м'якоті близько 25-30 ккал.

Ентузіасти кажуть, що кавунова дієта переноситься легко практично всіма: відчуттів голоду під час користування нею практично немає, а за один тиждень такого експерименту можна схуднути на три-п'ять кілограм. Також вважається, що така дієта допоможе нормалізувати обмін речовин, вигнати з організму токсини.

Як правильно обрати кавун

Щоб перевірити кавун на предмет вмісту нітратів, потрібно опустити невеликий шматочок м'якоті у воду і через деякий час подивитися, чи розбрідається він у воді. Якщо кавун зберіг форму, значить нітратів у ньому немає. Треба пам'ятати, що оптимальна вага кавуна — 8 кг. Якщо він менший, то може виявитися несолодким, якщо більший — є ймовірність, що в ягоду додавали хімікати.

Правила кавунової дієти

На кожні 10 кг маси тіла в день передбачається з'їдати один кілограм кавуна. Краще вживати його рівними порціями п'ять-шість разів на день. Якщо відчуття голоду зберігається, експерти рекомендують у кожний прийом ягоду з'їдати додатково скибочку підсушеного житнього хліба. Дотримуватися такої дієти можна не більш як п'ять-сім днів.

Для того, щоб закріпити ефект від схуднення на кавунової дієти, можна ще сім днів після виходу з неї їсти на сніданок кашу на воді і нежирний сир, на обід — рибу і нежирне м'ясо і салат, на вечерю — один кілограм кавуна на 30 кг ваги.

Консерви, копченості, соління, солодощі, борошняні вироби з раціону краще виключити взагалі. Під час такої дієти категорично заборонено вживати алкогольні напої. Рекомендується частіше пити зелений чай.

Небезпеки кавунової дієти

При схудненні на кавунової дієти у деяких людей, нехай і відносно невеликої кількості, можуть бути ускладнення: важкість у животі, метеоризм, дискомфорт у шлунково-кишковому тракті. При появі цих симптомів експерти рекомендують не продовжувати дієту.

Варто пам'ятати, що кавунова дієта протипоказана людям, які страждають на цукровий діабет, порушення функцій нирок або сечостатевої системи. Це відбувається тому, що кавунова дієта дає значні навантаження на нирки.

З іншого боку, 300-400 г м'якоті ка-

вуна п'ять разів на день допомагає також при гіпертонічній хворобі, недостатності кровообігу, нефриті, подагрі, хворобах печінки і жовчних шляхів. Наявність у кавуні великої кількості рослинної клітковини допомагає правильній роботі кишечника, покращує травлення, сприяє зниженню холестерину.

Також варто враховувати, що кавун сприяє активному виведенню рідини з організму. Тому, якщо основу дієти складає ця ягода, потрібно подбати про те, щоб в кінцевому результаті не сталося зневоднення організму.

Корреспондент.net

ЯК ДОПОМОГТИ СУХІЙ І ПОДРАЗНЕНІЙ ШКІРІ



Проблеми сухої шкіри

Суха шкіра є найпоширенішим типом шкіри. Вона проявляє себе блідістю, відчуттям стягування, лущенням. Ще одна неприємна її особливість — схильність до подразнень. Така шкіра дуже чутлива до подразників і реагує на них почервонінням, висипами, відчуттям свербіжів та посиленим лущенням.

Підвищена чутливість пов'язана з тонким захисним шаром шкіри — гідроліпідною мантією. Вона підтримує імунітет і здорову мікрофлору шкіри, захищає її від інфекцій і патогенних мікроорганізмів, запобігає зневодненню. Якщо з якоїсь причини цілісність захисного шару порушена, шкіра тьмяніє, втрачає вологу, стає подразненою. Щоб допомогти сухій і подразненій шкірі, варто розібратися, чому вона стала надмірно чутливою.

Причини сухої і подразненої шкіри

Робота салних залоз, які забезпечують захист шкіри від втрати вологи, залежить від індивідуальних особливостей, вікових змін і провокуючих чинників.

Суха шкіра стає особливо чутливою в холодну пору року. Вітряна погода, мінусові температури, низька вологість і сухе повітря в приміщеннях стоншують захисний шар. Неправильний догляд і невідповідна косметика посилюють проблему.

Побутова хімія для миття посуду і прання одягу, тривале тертя жорстких частин одягу або грубих тканин про шкіру можуть зробити подразненою шкіру рук і тіла. Подразнення шкіри рук нерідко є «побічним» ефектом професії, коли людині доводиться контактувати з різними речовинами чи матеріалами.

Але крім зовнішніх факторів є внутрішні. Це зниження загального імунітету

організму, алергія, стреси, неправильне харчування, хвороби шлунково-кишкового тракту, гормональні перепади. Запальні процеси можуть бути і наслідком тривалого прийому медикаментів, наприклад, антибіотиків.

При висипаннях та інших реакціях шкіри та слизової після прийому антибіотиків можна думати або про алергічні реакції, або про інтоксикацію печінки в результаті дії антибіотиків.

Зволоження, харчування, відновлення

Як допомогти сухій і подразненій шкірі? Перш за все, усунути подразнення або знизити їхній вплив.

Зверніть увагу на свою косметику, засоби догляду за шкірою і косметичні процедури. Чи не викликають вони алергічних реакцій? Підходять вони вашому типу шкіри? Відмовтеся від використання мила для вмивання; лосьйонів, що містять спирт; скрабів і пілінгів. Все це ще більше ускладнює роботу салних залоз.

Сухій і подразненій шкірі обов'язково необхідне очищення. Але воно має бути м'яким, з використанням ніжних пінок і молочка. З косметичних процедур підходить ферментний пілінг, який делікатно діє на захисний шар і інтенсивно зволожує шкіру.

Достатнє зволоження — обов'язкова умова правильного догляду за сухою і чутливою шкірою.

Зволожуючі засоби потрібно використовувати відразу після прийняття ванни і вмивання, щоб допомогти волозі затриматися. Захисний крем на обличчя і руки наносьте не пізніше, ніж за годину до виходу на вулицю, особливо в холодну пору.

Щоб відновити природний захист, сухій шкірі потрібні живильні і вітамінізовані креми, живильні і тонізуючі маски (їх можна готувати і в домашніх умовах), безспиртові тоніки, креми з вмістом колагену і еластину. Звичайно, використовувана косметика повинна бути призначена саме для даного типу шкіри і містити активний зволожуючий комплекс.

Існують також спеціальні косметичні засоби для відновлення і «добудовування» пошкодженого захисного шару. Проконсультуйтеся з приводу їхнього вибору з косметологом або дерматологом.

Ще одним важливим кроком для допомоги шкірі є коригування раціону харчування. Їжа, корисна для здоров'я в цілому, корисна і для вашої шкіри. Скоротіть кількість жирних страв і солодощів, додайте в меню продукти, багаті омега-3 жирними кислотами (морська риба, олії), кисломолочні продукти. Пийте достатню кількість води.

Як відомо, куріння та алкоголь також позбавляють організм (а, значить, і шкіру) дорогоцінної вологи. Суха шкіра страждає від морської і хлорованої води. Тому після купання в морі або басейні не забувайте приймати душ.

Суха і подразнена шкіра схильна до передчасного старіння. Щоб надати їй пружності і відсунути подалі час появи помітних зморшок, забезпечте їй достатній рівень зволоження і бережіть від подразників.



ГРОМАДСЬКІСТЬ ПРОТИ ПОЗБАВЛЕННЯ ДЕЛЬФІНІВ МОРСЬКОЇ ВОДИ

Громадськість стурбована проектом Закону №2848, що пропонує дельфінаріям знову дозволити використовувати неморську воду для утримання дельфінів, та закликає депутатів не приймати його.

Зоозахисники нагадують, що згідно з українським законодавством, умови утримання тварин повинні задовольняти їх природні потреби в їжі, воді, сні, рухах, контактах із собі подібними, у природній активності.

Громадські активісти підготували лист-звернення до ініціаторів законопроекту та просять небайдужих громадян долучитись до акції та надіслати лист законотворцям.

Нагадаємо, 5 травня 2015 року Петро Порошенко підписав зміни до Закону України «Про захист тварин від жорстокого поводження».

Відповідно до цього закону, а саме частини п'ятої статті 25 «Забороняється використання тварини у кориді, створення та діяльність пересувних звіринців, пересувних зоопарків та пересувних виставок диких тварин, а також діяльність дельфінаріїв, що не мають природної морської води».

ДЕПУТАТИ ПЕРЕДУМАЛИ ПОЗБАВЛЯТИ ДЕЛЬФІНІВ МОРСЬКОЇ ВОДИ

17 червня законопроекти №2848 та №2927 за якими в Україні планували збільшити площу мисливських угідь та дозволити утримувати дельфінів у хлорованій воді було знято з засідання Комітету Верховної Ради України з питань екологічної політики, природокористування та ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи для доопрацювання. Природоохоронці сподіваються, що їх буде відкликано й відстежують ситуацію.

Перед початком засідання громадські активісти, екологи та зоозахисники провели перед будівлею Комітету вуличні акції «VIP-мисливців у вольтер! Тварин — у природу» та «Врятуємо дельфінів від людської жадібності!». Активісти передали народним депутатам листівки зі зверненнями та закликали не підтримувати ці законопроекти, розгорнули плакати «Дельфінам море! Ні хлорованим тортам».

Координатор зоозахисної кампанії Національного екологічного центру України (НЕЦУ) Наталя Вишневецька нагадала, що 5 травня 2015 року Президент України підписав зміни до Закону України «Про захист тварин від жорстокого поводження», яким заборонив діяльність дельфінаріїв, що не мають природної морської води.

«Ми довго виборювали ці зміни — фактично це був прогресивний крок України у напрямку гуманного ставлення до тварин. Заборона на дельфінарії без морської води, пересувні дельфінарії діють вже в багатьох країнах. І Україна нарешті показала приклад того самого європейського шляху, про який ми всі говоримо. Але потужне лобі власників дельфінаріїв намагається змінити закон та зберегти

свій брудний бізнес», — коментує Наталя Вишневецька.

Проектом закону «Про раціональне використання, відтворення, охорону тваринного світу», який був зареєстрований для обговорення у Комітеті, фактично розширювалась діяльність елітних мисливств. За цим законопроектом в Україні б дозволили вольтерне полювання та збільшили площу мисливських угідь.

«Невже розстріл тварин у обмеженому просторі має відношення до «раціонального використання, охорони, відтворення тваринного світу», як це нам подають автори законопроекту, — обурюються пані Вишневецька, — «в одній з запропонованих статей депутати взагалі не приховують своїх намірів, напевно саме це і є метою цих ініціатив — «полегшення ведення бізнесу у галузі користування об'єктами природного світу захисту економічних інтересів користувачів мисливських угідь»».

Наталя Вишневецька
Координатор зоозахисної кампанії
НЕЦУ

ПРАВООХОРОНЦІ ГАЛЬМУЮТЬ СПРАВУ НА МІЛЬЙОН ГРИВЕНЬ

Взимку на території національного природного парку «Бузький Гард» та регіонального ландшафтного парку «Гранітно-Степове Побужжя», що на Миколаївщині, було виявлено незаконну порубку зелених насаджень природного походження, що не мала дозвільних документів. Розмір заподіяної шкоди становить 1 091 424,5 грн.

При проведенні фіксації порушення виявлено 1138 пнів живих дерев (з них 768 діаметром до 15 см), 54 одиниць сухостійних дерев, 416 живих кущів.

«Ніхто не має права нищити заповідні території та їх окремі складові», — говорить заступник голови Національного екологічного центру України Олексій Василіук.

Також пан Василіук підкреслив, що обидві ділянки, на яких проводилась вирубка зелених насаджень, входять до складу об'єкту природно-заповідного фонду (ПЗФ) загальнодержавного значення, а також регіонального ландшафтного парку «Гранітно-степове Побужжя».

«Відповідно до преамбули до Закону України «Про природно-заповідний фонд України», землі ПЗФ є надбанням всього українського народу. Умисне пошкодження такого об'єкту є порушенням, відповідальність щодо якого передбачена статтею 252 Кримінального кодексу України. Також вказані дії містять ознаки кримінального правопорушення, відповідальність за яке передбачено ст. 246 «Незаконна порубка лісу» Кримінального кодексу України», — пояснює експерт.

Внаслідок виявленого порушення, Первомайським МВ УМВС порушено кримінальну справу. Проте, відповідного розвитку справа не набула. Консультації, проведені громадськістю з членом Комітету Верховної Ради України з питань запобігання та протидії корупції Ігорем Луценком, виявили ознаки стандартних схем «спускання справи на гальмах».

Громадські екологічні організації та

народний депутат Ігор Луценко звернулись до Міністра внутрішніх справ Арсена Авакова з проханням взяти питання під контроль та провести службове розслідування гальмування справи.

НЕЦУ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЛАН СКОРОЧЕННЯ ВИКИДІВ НЕ В ІНТЕРЕСАХ УКРАЇНИ

3 червня 2015 року, на засіданні Робочої групи з питань охорони довкілля при секретаріаті Енергетичного Співтовариства українська делегація представила Національний план скорочення викидів від великих спалювальних установок. Відповідно до поточного плану, Україна хоче відтермінувати кінцевий строк виконання міжнародних зобов'язань, щодо скорочення викидів небезпечних речовин з теплових електростанцій, з 2027 року на 2033 рік та встановити 2030 рік в якості граничного терміну для остаточного закриття найбільш зношених та забруднюючих електростанцій замість 2023 року.

Під час зустрічі також було представлено критичну доповідь, підготовлену експертом Європейського Екологічного Бюро, яка аргументовано доводить, що поточний Національний план скорочення викидів (НПСВ) не відповідає ні міжнародним зобов'язанням, ні національним інтересам України.

Експерт Національного екологічного центру України з енергетичної політики Олег Савицький також вважає, що НПСВ є невідповідним Україні, оскільки і надалі продовжує захищати інтереси монополістів енергетичного ринку.

«Всі рахують гроші та економічні вигоди, але ніхто не зважає на шкоду, яку несуть у собі викиди від спалювання вугілля. В той самий час економічні втрати, спричинені викидами вугільних ТЕС, також можна перевести у валюту. Так, шкода від забруднення повітря оцінюється міжнародними експертами в 9,1 млрд євро щороку, а рівні викидів двоокису сірки, оксидів азоту та пилу в Україні на порядки перевищують діючі норми ЄС», — пояснює пан Савицький.

Міжнародні експерти також розкрили поточну версію Національного плану скорочення викидів для України.

«Представлена версія НПСВ є наочним прикладом того, що уряд України, замість сприяння перспективним інвестиціям, робить все можливе для того, щоб увічнити функціонування парку старих і надзвичайно брудних вугільних ТЕС. Розглядаючи це питання, у першу чергу потрібно пам'ятати, що українські ТЕС мають рівні викидів, які можна кваліфікувати як загрозові для життя», — таку позицію озвучила представник мережі природоохоронних організацій CEE Bankwatch Network Йоана Чіута.

Нагадаємо, Україна стала членом Енергетичного Співтовариства 2011 року. Відповідно до початкової редакції Договору про заснування Енергетичного Співтовариства, Україна мала розробити і почати впроваджувати політику щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в енергетиці одразу після ратифікації угоди.

Олег Савицький, експерт НЕЦУ
з енергетичної політики



РОМЕО І ДЖУЛЬЄТТА СВІТУ ДИНОЗАВРІВ



Скотт Персонс зі скам'янілими рештками овірапторів

Двоє загиблих 75 мільйонів років тому на території Китаю динозаврів показують самця, який доглядав за самкою, стверджує Скотт Персонс, американський палеонтолог, у статті журналу Scientific Reports. Коротко про відкриття повідомляє Discovery News.

Овіраптори — це покриті пір'ям ящеротазові динозаври крейдяного періоду. Виявили їх у пустелі Гобі. Їм відразу ж дали прізвисько «Ромео і Джульєтта», проте наукову перевірку вони пройшли не відразу.

Визначити стать динозавра дуже складно, адже м'які тканини практично не залишають слідів у скам'янілостях. Для цього вченим довелося порівняти анатомічну будову сучасних птахів з рештками овірапторів.

У результаті на хвості овіраптора вони виявили сліди довгого пір'я, яке для польотів було явно марним. Судячи з усього, вони служили тим же, що і хвостове оперення у сучасних індиків, степових тетеревів і павичів.

Це підтверджує і аналіз тазових кісток овіраптора, який свідчить про гнучкість хвоста і присутність сильних м'язів — а це все допомагало динозавру використовувати його в шлюбних іграх.

Після цього, вчені з'ясували, що тазові кістки в одного з овірапторів є більшими.

«Хоча за розміром, віком і основними рисами анатомії два овіраптори практично не відрізнялися один від одного, «Ромео» відрізнявся великими тазовими кістками характерної форми, яка дозволяла йому розгойдувати хвостом, приваблюючи самок. У «Джульєтти» ж ці кістки були

менші і влаштовані набагато простіше», — говорить Персонс.

Однак, як би далеко не зайшли їхні стосунки, закінчили вони піщаною бурею, завдяки якій їхні останки збереглися на сьогоднішній день.

ВЧЕНІ РОЗПОВІЛИ, КОЛИ ЄВРОПЕЙЦІ СТАЛИ БІЛИМИ



Були детально вивчені гени, які останні вісім тисяч років тому пережили найсильніший природний відбір.

Гарвардські антропологи на 84-й конференції Асоціації фізичної антропології США представили доповідь, згідно з якою біла шкіра і здатність перетравлювати коров'яче молоко з'явилися у європейців відносно недавно — вісім тисяч років тому, пише Science News.

У ході дослідження були детально вивчені гени, які останні вісім тисяч років тому пережили найсильніший природний відбір. Вчені порівняли гени стародавніх і сучасних європейців. Рекордсменами виявилися гени, пов'язані з раціоном і кольором шкіри.

Три гени, які визначили білий колір шкіри, пролили світло на історію його появи. Анатомічно сучасні люди, які вперше прибули з Африки 40 тисяч років тому, мали темну шкіру.

Однак, як свідчать вчені, і 8500 років тому мисливці-збирачі, що жили на території сучасної Іспанії, Люксембургу та Угорщини, всі також були темношкірими. Генів SLC24A5 і SLC45A2, що визначають депігментацію шкіри, у них не знайшли.

Сонячного світла на півночі Європи було дуже мало, тому вже 7700 років тому європейці мали не тільки SLC24A5 і SLC45A2, а й третій ген (HERC2 / OCA2), який пов'язаний з блакитними очима і, можливо, зі світлою шкірою і волоссям. Про це свідчать дані щодо семи мисливців-збирачів, кістки яких знайшли в південній Швеції (Мотала).

Остаточне світлу шкіру в Європу принесли неолітичні землероби з Близького Сходу — змішуючись з місцевими жителями, вони поширили ген SLC24A5 у Центральній і Південній Європі.

Антропологи визначили, що, як уже було відомо, європейські мисливці-збирачі вісім тисяч років тому не могли перетравлювати коров'яче молоко. Однак такої здібності були позбавлені і мігранти неоліту: як землероби з Близького Сходу (7800 років тому), так і скотарі ямної культури (прийшли зі східних степів 4800 років тому).

У них був відсутній ген толерантності до лактози LCT. Цей ген поширився в Європі тільки 4300 років тому, вже в бронзовому столітті.

Доповідачі не пояснили, чому саме ці гени краще за інших проходили природний відбір. Швидше за все, причина в необхідності максимально підсилити вироблення вітаміну D, вважає палеоантрополог Ніна Яблонські з Університету штату Пенсильванія.

Мешканці північних широт отримували занадто мало ультрафіолету (з сонячних променів). У цієї проблеми знайшлося два генетичних рішення: біла шкіра, що дозволяє більш ефективно поглинати ультрафіолет, і переносимість лактози, яка допомагає отримувати вітамін D з молока.

ІНДИКАТОРИ СТАНУ ЕКОЛОГІЇ АРКТИКИ



Білі ведмеді, моржі та білухи можуть стати індикаторами сталого стану морських екосистем Арктики, повідомляють РІА Новости з посиланням на Мінприроди Росії.

«Розроблений перелік видів флори і фауни, які стануть індикаторами сталого стану морських екосистем Арктики. У число таких видів, зокрема, були включені арктичний омуль, морська чайка і кільчаста нерпа, білуха, морж і білий ведмідь, які живуть у морях басейну Північного Льодовитого океану», — йдеться в повідомленні.

Всього до списку віднесено 111 видів водоростей, вищих рослин, безхребетних, риб, птахів і морських ссавців, з них 79 представників флори і 32 представники фауни. В першу чергу це організми, які реагують на зміни навколишнього середовища своєю присутністю або відсутністю, зміною зовнішнього вигляду, хімічного складу, поведінки.

Картопляний салат з маринуваними грибами

Складові: 200 г маринуваних грибів, 3 картоплини, 2 морквини, 1 солодкий зелений перець, 1 пучок зеленої цибулі, 4 яйця, сіль, мелений перець, 3 ст.л. майонезу.

Спосіб приготування: Попередньо зварити картоплю, моркву і яйця.

Остудити овочі та яйця, очистити. Нарізати картоплю, моркву і яйця маленькими кубиками. Перець порізати соломкою. Змішати картоплю, моркву, яйця і перець. Гриби нарізати тонкими скибочками і додати в салат разом з дрібно нарізаною цибулею. Посолити, поперчити салат.

Заправити майонезом.
Смачного!



СМАКОТИНКА

