

ЗАГРОЗА ДЛЯ ГЕПАРДІВ: ЯК ЛЮДСТВО ВПЛИВАЄ НА ЇХНЄ МАЙБУТНЄ?



Гепард за 3 секунди розвиває швидкість до 120 кілометрів за годину

стр. 14

GreenNews

**ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА
ДНІСТРА: УКРАЇНА ТА
МОЛДОВА ОБ'ЄДНУЮТЬ
ЗУСИЛЛЯ**

стр. 4

GreenNews

**В УКРАЇНІ ЗМІНИЛИ
ПРАВИЛА ЕКСПОРТУ
НАСІННЯ: ЩО ПОТРІБНО
ЗНАТИ**

стр. 6

GreenNews

**ПЕРЕГОВОРИ ПРО
ГЛОБАЛЬНУ УГОДУ
ЩОДО ПЛАСТИКУ
ПРОВАЛИЛИСЯ**

стр. 7

GreenNews

**АГРАРІЇ ОТРИМАЛИ
ПОНАД 450 МЛН ГРИВЕНЬ
ГРАНТОВОЇ ПІДТРИМКИ
НА РОЗВИТОК ТЕПЛИЦЬ**

стр. 12

GreenNews

**ЯК РАДЯНСЬКІ БОБРИ
СТАЛИ ЧАСТИНОЮ
НІМЕЦЬКОЇ ПРИРОДИ**

стр. 15



GreenPost – інформаційно-аналітичне видання,
метою якого є популяризація й розвиток еко-
культури, законодавчих та функціональних
норм екології України

#ECO LIFE STYLE
це актуально!

12.12

«ІІІ МІЖНАРОДНИЙ ЕКСПОРТНИЙ ФОРУМ»

Міжнародний форум

Коли: 12 грудня 2024 року

Місце проведення: Україна, м. Київ, Паркова дорога, 16-а, Конгресно-виставковий центр «Парковий»

Про захід: ІІІ Міжнародний експортний форум “Інноваційний імпульс: розпочинай свій бізнес в ЄС та світі” відбудеться 12 грудня 2024 року, з 10:00 до 16:00. Це щорічна платформа для українських підприємців, інноваційних компаній, стартапів, представників бізнес-асоціацій та влади, яка надає унікальні можливості для виходу на міжнародні ринки. У форумі можуть взяти участь понад 500 учасників у гібридному форматі, з можливістю приєднатися до обговорень як офлайн, так і онлайн через пряму трансляцію.

Мета заходу: Сприяти розвитку експортного потенціалу українських компаній, підтримувати інноваційні підприємства та стимулювати молоді компанії до глобального зростання. Форум об'єднує підприємців, що прагнуть інтеграції на європейські та світові ринки, надає їм знання про новітні експортні тенденції, стратегії розвитку та доступ до програм підтримки. Особлива частина заходу – змагання для стартапів програми EIT Founders2Founders project, де фіналісти матимуть шанс позмагатися за грантові призи та залучити інвестиції для подальшого розвитку.

Контакти для довідок: +380444619817, press@ucc.org.ua, soo-ird@ucc.org.ua.

18.01

«SIGEP 2025»

Міжнародна виставка

Коли: 18 - 22 січня 2025 року

Місце проведення: Італія, м. Ріміні, Rimini Expo Centre

Про захід: SIGEP Vision — це важливий міжнародний захід, присвячений трендам і інноваціям у сфері громадського харчування. Учасники отримують унікальну можливість зануритися в актуальні тенденції галузі завдяки насиченій програмі, що об'єднує знання, досвід і технології. Це не просто виставка, а інтелектуальний простір, де формується бачення майбутнього сектора.

Мета заходу: SIGEP Vision створює платформу для обговорення актуальних викликів галузі, допомагаючи бізнесам не лише адаптуватися до швидкоплинних змін ринку, а й формувати нові тренди. Захід стимулює впровадження інноваційних підходів та підвищення якості послуг у сфері громадського харчування, надаючи учасникам інструменти для успішної трансформації бізнесу. Тут народжуються ідеї, що сприятимуть розширенню можливостей та розвитку конкурентоспроможності у майбутньому, зміцнюючи міжнародні зв'язки та відкриваючи доступ до нових ринків. SIGEP Vision — це простір для натхнення, співпраці та досягнення нових вершин у сфері харчових послуг.

Контакти для довідок: +390541744220, +380672199280, www.linkedin.com/company/expo-connect-llc

24.01

«AGROIT FORUM 2025»

Форум

Коли: 24 січня 2025 року

Місце проведення: Україна, м. Київ

Про захід: AGROIT Forum — це одна з найбільших платформ в Україні, де агробізнес зустрічається з інноваціями. Тут презентують і обговорюють найсучасніші цифрові рішення для агропромислового комплексу за участю провідних компаній-розробників та аграрних підприємств. Форум став місцем, де формується майбутнє агроіндустрії через впровадження технологій. Щороку захід збирає сотні учасників, серед яких лідери галузі, підприємці, інженери та представники технологічного сектору.

Мета заходу: AGROIT Forum має на меті сприяти цифровій трансформації агробізнесу, роблячи його більш точним, прогнозованим і продуктивним. Завдяки новітнім технологіям учасники отримують доступ до практичних кейсів, інноваційних IT-продуктів і експертних порад, що допоможуть підвищити врожайність і оптимізувати бізнес-процеси. Головна ідея заходу — показати, як цифрові рішення можуть стати рушійною силою для підвищення ефективності сільського господарства. Форум також створює можливості для об'єднання ресурсів і досвіду, що сприяє розвитку всієї галузі.

З питань реєстрації: +380771115077, info@digitalforum.pro

13.02

«MIND EXPORT SUMMIT 2025!»

Самміт

Коли: 13 - 14 лютого 2025 року

Місце проведення: Україна, м. Київ

Про захід: Mind Export Summit 2025 — це найбільша конференція для українських підприємців, присвячена виходу на зарубіжні ринки. Протягом двох днів, 13 - 14 лютого 2025 року, учасники матимуть змогу отримати цінні знання, розширити мережу ділових контактів та дізнатися про сучасні інструменти для успішного експорту. На вас чекають панельні дискусії, виступи топових спікерів, реальні кейси успішних українських експортерів, а також інтерактивна Бізнес-симуляція «Вихід на експортні ринки».

Мета заходу: Мета Mind Export Summit 2025 — надати українським компаніям дієві інструменти та практичні знання для виходу на міжнародні ринки, допомогти знайти надійних партнерів та дистриб'юторів за кордоном, а також розробити ефективні стратегії інтеграції в ринки ЄС, США, Німеччини та арабських країн. Захід спрямований на адаптацію бізнесу до нових реалій глобальної економіки, знайомство з можливостями грантової підтримки та державних програм, а також перетворення теоретичних знань на реальні бізнес-результати.

З приводу реєстрації: +380991889622, LMOROZOVA@MIND.UA

«МАБУТЬ, ЦЕ НАЗИВАЄТЬСЯ КАРМОЮ»: ЗНОВУ ЕКОЛОГІЧНИЙ САМІТ ПРОВАЛИВСЯ — ЧОМУ ТАК І ЩО ЗАЛИШАЄ НАДІЮ?

Гірше за будь-який поганий компроміс — це небажання його досягти



Вимирання видів, кліматична криза, пластикові відходи — екологічні конференції зазнають невдачі замість досягнення максимального глобального компромісу. Чому так і що залишає надію? Про це розповідає Die Zeit.

Пластик виготовляється переважно з сирої нафти. Це спричиняє викиди, а згодом ще більше, коли пластик спалюється, часто після одноразового використання. Або ж він забруднює ландшафт, планету. Дослідники підрахували, що виробництво пластику може подвоїтися до середини століття. Обсяг пластикових відходів може навіть потроїтися до 2060 року, попереджають економісти з ОЕСР.

Звісно, це екстраполяція на три десятиліття, яка базується на припущенні, що світ нічого не робитиме. Але світ і справді нічого не робить. Аби зупинити ескалацію використання пластику, країни світу ведуть переговори щодо конвенції ООН про пластмаси. Минулого тижня в Пусані (Південна Корея) мали завершити переговори. Натомість у неділю вони змогли домовитися лише про одне: про перерву. На фінішній прямій переговорів група нафтових держав на чолі з Саудівською Аравією та Росією заблокувала компроміс, на якому наполягали сотні інших країн.

Тож зараз ми живемо без угоди. Лише в жовтні завершився саміт ООН зі збереження видів без очікуваного прориву. У листопаді кліматичний саміт у Баку приніс

переважно розчарування. До речі, саудівці й там відзначилися своєю обструкцією, американська делегація була практично паралізована внаслідок президентських виборів у США, аргентинські переговорники навіть поїхали посеред саміту, а приймаючий Азербайджан був спійманий на газових угодах на стороні, тьху. Тепер пластикова конференція без пластикової угоди. Як сумно! Проте природа, клімат і відходи — це сфери, які не є безпосередньо ідеологічними чи геополітичними — чи принаймні не були такими дотепер. Ще до того, як Дональд Трамп, ікона безсоромного егоїзму, знову зайняв Білий дім, світова спільнота, схоже, втратила здатність досягати консенсусу.

І це буде необхідно. Тому що в таких переговорах недостатньо рішення більшості. Натомість має бути досягнутий максимальний глобальний компроміс, із яким урешті-решт погодяться всі.

Не працює? Але ж досі працювало! Попри всі конфлікти між окремими інтересами, на попередніх самітах вдалося досягти згоди, як от захист клімату (Париж, 2015), збереження біорізноманіття (Монреаль, 2022) або нагальна потреба в конвенції про пластмаси (Найробі, 2022).

Похмуро передчуття, яке вже підживлювало мляві переговори в Баку, тепер посилюється невдачею в Пусані: час глобальних угод поки що закінчився.

Що має прийти їм на зміну? Починаючи з Баку, багато надій покладається на коаліції

держав, які ставлять перед собою більш амбітні цілі, ніж ті, що можуть бути досягнуті консенсусом. Кожен вільний рухатися вперед, навіть якщо це на шкоду власним інтересам.

Що має прийти їм на зміну? Починаючи з Баку, багато надій покладається на коаліції держав, які ставлять перед собою більш амбітні цілі, ніж ті, що можуть бути досягнуті консенсусом. Кожен вільний рухатися вперед, навіть якщо це на шкоду власним інтересам. У певних сферах це обіцяє успіх, наприклад, для того, щоб у майбутньому мати можливість продавати конкурентоспроможні енергетичні, мобільні та екологічні технології. Такі амбіції були б не стільки моральним прикладом у світі, який все одно не вражений ними, скільки інноваційною політикою. Це теж непогано.

А як бути зі сміттям, втратою дикої природи та природного розмаїття? Треба бути великим інженерним оптимістом, аби вірити у великі винаходи, які незабаром розв'яжуть цю проблему, на кшталт сонячних бумів та електромобілів. Ні, захист глобального надбання обіцяє лише трудомісткий культурний метод, який має надто погану репутацію. Вона називається компроміс. Ця осінь нагадує нам, що гірше за будь-який поганий компроміс — це небажання його досягти.

Саудівці приймають конференцію ООН з боротьби з опустелюванням до середини грудня. Раптом вони приймають саміт, і про них будуть судити за результатами — мабуть, це називається кармою.

ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ДНІСТРА: УКРАЇНА ТА МОЛДОВА ОБ'ЄДНУЮТЬ ЗУСИЛЛЯ

Наступне засідання Комісії заплановано в Україні наприкінці 2025 року



У Кишиневі відбулося чергове засідання Дністровської комісії. За його результатами співголови Комісії — перша заступниця Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України Олена Крамаренко та Державний секретар Міністерства охорони навколишнього середовища Республіки Молдова Георгіє Хайдера — підписали протокол про подальшу співпрацю між двома країнами щодо охорони водних ресурсів Дністра.

Комісія засудила повномасштабне воєнне вторгнення Російської Федерації та терористичні атаки на гідроенергетичну інфраструктуру України та вважає їх такими, що спрямовані на завдання максимальної шкоди мирному населенню.

У рамках домовленостей Україна та Молдова:

– затвердили плани роботи робочих груп Комісії на 2024–2025 роки;

– продовжили виконання моніторингу вод у басейні річки, обмін інформацією щодо стану вод, а також оцінки їх хімічного та екологічного стану;

– домовилися про подальший обмін інформацією щодо стану водних ресурсів відповідно до Програми співробітництва між Державною гідрометеорологічною службою Республіки Молдова та Українським гідрометеорологічним центром на 2021–2025 роки;

– обговорили проведення скринінгу законодавства України та Молдови у сфері моніторингу води на відповідність європейським директивам.

Наступне засідання Комісії заплановано в Україні наприкінці 2025 року.

Окрім цього, заслухано представника ОБСЄ про хід реалізації проекту Глобального екологічного фонду (ГЕФ) «Розвиток транскордонного співробітництва та інтегрованого управління водними ресурсами в басейні річки Дністер». Учасники засідання рекомендували прискорити завершення підготовки цього важливого проекту.

Нагадаємо, що Міністр захисту довкілля та природних ресурсів України Світлана Гринчук та Міністр охорони навколишнього середовища Республіки Молдова Серджіо Лазаренку під час зустрічі на полях Кліматичного саміту COP29 обговорили питання екологічної безпеки, шкоду довкіллю, завдану внаслідок війни, а також окреслили ключові напрями співпраці між країнами.

КИТАЙ ВЖЕ КІЛЬКА ДНІВ ПОТЕРПАЄ ВІД ХУРТОВИНИ

На північний схід Китаю обрушилася потужна снігова буря, яка спричинила рекордні накопичення снігу, повідомляють ЗМІ. У Хучжун (провінція Хейлунцзян) сніговий покрив досяг 53 см, в Айхуей — 47 см, а в Тахе — 49 см, побивши листопадовий рекорд. У деяких районах Цзиліня, Ляоніна та Внутрішньої Монголії товщина снігу

перевищила 50 см.

Цей снігопад уже назвали найпотужнішим із 1905 року. Через негоду закрили школи, порушено роботу транспорту, скасовано сотні авіарейсів. На жаль, не обійшлося без трагедії: повідомляється про одну жертву стихії. Влада Ляоніна оголосила червоний рівень безпеки, заклинаючи жителів до обережності.



ФРАНЦІЯ ЗАФІКСУВАЛА РЕКОРДНО НИЗЬКИЙ УРОЖАЙ ПШЕНИЦІ

Французькі виробники пшениці мають «один з найгірших врожаїв за останні 40 років» після мокрої зими та літа, заявило в п'ятницю Міністерство сільського господарства Франції ю піше Politico

Очікується, що Франція, провідний виробник та експортер м'якої пшениці Європейського Союзу, цього року знизить виробництво пшениці до 26,3 мільйона

тонн, що майже на 25 відсотків менше, ніж у 2023 році, згідно з даними статистичного агентства міністерства Agreste.

Падіння виробництва частково пов'язане з «погодними умовами», за словами Агреста, Франція пережила дуже вологий сезон посівної минулого року і недостатньо сонця навесні та на початку літа.



НЕБЕЗПЕЧНІ ГРАНАТИ: 8,4 ТОНН ФРУКТІВ ЗНИЩИЛИ У КИЄВІ

Понад 8 тонн свіжих гранатів, які везли на реалізацію до Києва, вилучили та знищили через небезпеку для здоров'я. У плодах виявили надмірний вміст пестицидів. Партию фруктів вагою 8400 кілограмів завезли до України з Туреччини під митним контролем.

Під час перевірки якості товару експерти встановили, що фрукти не відповідають вимогам українського законодавства щодо безпечності харчових продуктів. Про це повідомили у Головному управлінні

Держпродспоживслужби у Києві.

У гранатах виявили перевищення допустимого рівня вмісту пестицидів, що становить загрозу для здоров'я споживачів. Відповідно до чинних норм, таку продукцію вилучили з обігу та знищили.

У Держпродспоживслужбі зазначили, що мета таких заходів - гарантування безпеки харчових продуктів, захист здоров'я громадян і недопущення на внутрішній ринок небезпечних товарів.



МАГАТЕ: УКРАЇНСЬКІ АЕС СКОРОТИЛИ ВИРОБНИЦТВО ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ

Три діючі атомні електростанції (АЕС) України знизили виробництво електроенергії після нових атак Росії на енергетичну інфраструктуру країни, які ще більше поставили під загрозу ядерну безпеку під час війни.

Про це йдеться у заяві генерального директора МАГАТЕ Рафаеля Гроссі

“Воруге мені ніж за два тижні Хмельницька, Рівненська та Південноукраїнська АЕС знизили рівень потужності в якості запобіжного заходу

під час широкомасштабних військових дій в країні”, - заявив він.

У заяві йдеться, що на дев'яти реакторах, які експлуатуються на цих станціях, була знижена потужність.

Крім того, один реактор на Рівненській АЕС був відключений від мережі.

“МАГАТЕ продовжить оцінювати ступінь пошкодження об'єктів та ліній електропередач, які мають важливе значення для ядерної безпеки”.



УКРАЇНА І ЩЕ 30 КРАЇН СВІТУ ПІДТВЕРДИЛИ НАМІР РОЗВИВАТИ АТОМНУ ЕНЕРГЕТИКУ НА COP29

На кліматичній конференції ООН - COP29, що пройшла в Баку (Азербайджан) Україна в числі 31 країни світу підтвердила свої наміри розвивати атомну енергетику в найближчій перспективі.

Крім України, наміри потроїти потужності атомної енергетики до 2050 року підтвердили також США, Франція і Велика Британія.

«Для України розвиток атомної енергетики - це стратегічне завдання. В умовах війни атомна енергетика довела свою надійність і критичну значущість для України. Сьогодні АЕС покривають близько 60% споживання

електроенергії в країні і є основою нашої енергосистеми. Наше завдання - спільно з партнерами продовжити розвиток атомної енергетики, зокрема й розбудову додаткових генеруючих потужностей», - зазначив заступник міністра енергетики України Роман Андарак.

Наразі НАЕК «Енергоатом» реалізує проекти з розширення атомної генерації, зокрема на діючих АЕС. Це включає:

– добудову енергоблоків №3 та №4 Хмельницької АЕС (2,2 ГВт);

– нові блоки на Рівненській та Хмельницькій станціях за технологією американської компанії Westinghouse.



В УКРАЇНІ ЗМІНИЛИ ПРАВИЛА ЕКСПОРТУ НАСІННЯ: ЩО ПОТРІБНО ЗНАТИ

Окрему увагу також приділено розгляду Порядку створення та функціонування електронної системи реєстрів у галузі рослинництва



Держпродспоживслужба інформує, що 1 грудня 2024 року набула чинності постанова Уряду від 29.10.2024 № 1261 «Про запровадження режиму експортного забезпечення», якою змінено вимоги до оформлення фітосанітарних сертифікатів для експорту насіння зернових та олійних культур з України.

Для обговорення цих змін 29 листопада 2024 року відбулась нарада з начальниками управлінь фітосанітарної безпеки головних управлінь Держпродспоживслужби в областях та в м. Києві під головуванням директора Департаменту фітосанітарної безпеки та контролю в рослинництві Андрія Челомбітко.

На період дії режиму експортного забезпечення, запровадженого Кабінетом Міністрів України, оформлення фітосанітарних сертифікатів для експорту насіння зернових та олійних культур здійснюватиметься відповідно до пункту 15 Розділу IX «Прикінцеві та перехідні положення» Закону України «Про карантин рослин». Зокрема, фітосанітарний сертифікат для цілей експорту може бути виданий особі, яка одночасно відповідає таким вимогам:

- особа є платником податку на додану вартість;
- особа включена до Державного реєстру суб'єктів насінництва та розсадництва;
- особа надала державному фітосанітарному інспектору копію сертифіката на насіння Організації економічного співробітництва та розвитку на об'єкти регулювання, на які видається фітосанітарний сертифікат. Копія сертифіката на насіння Організації економічного співробітництва та розвитку не вимагається, якщо кількість таких об'єктів регулювання в одному вантажі не перевищує 500 кілограмів.

Також було зосереджено увагу на переліку документів, які необхідно надати державному фітосанітарному інспектору для оформлення фітосанітарного сертифіката, відповідно до пункту 15 Розділу IX «Прикінцеві та перехідні положення» Закону України «Про карантин рослин». Разом із Заявою особа зобов'язана надати державному фітосанітарному інспектору:

витяг з реєстру платників податку на додану вартість, сформований не пізніше ніж за 10 календарних днів до дня подання Заяви,

копію сертифіката на насіння Організації економічного співробітництва та розвитку, виданого на зазначені об'єкти регулювання.

Тільки за умови відповідності вимогам цього пункту Закону, державний фітосанітарний інспектор у фітосанітарному сертифікаті зазначає інформацію щодо коду об'єктів регулювання згідно з УКТ ЗЕД, який складається з 10 знаків, та слова “seeds only for sowing” та вносить відповідну інформацію до єдиного державного інформаційного веб-порталу “Єдине вікно для міжнародної торгівлі”.

Окрему увагу також приділено розгляду Порядку створення та функціонування електронної системи реєстрів у галузі рослинництва “е-рослинництво”, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 15.11.2024 № 1309.

За підсумками наради її учасники направили спільне бачення в реалізації державної політики в сферах карантину рослин, насінництва та розсадництва з огляду на зміни в законодавстві та узгодили низку нагальних питань для злагожденної роботи всіх територіальних органів служби.

ПЕРЕГОВОРИ ПРО ГЛОБАЛЬНУ УГОДУ ЩОДО ПЛАСТИКУ ПРОВАЛИЛИСЯ

Країни-виробники нафти використовували тактику затягування, щоб перешкодити прогресу в договорі



У південнокорейському Пусані у неділю, 1 грудня, завершилися переговори представників понад 170 країн світу щодо укладання договору про боротьбу із пластиковим забрудненням. Угоди не вдалося досягти, але було вирішено продовжити переговори наступного року, повідомляє Deutsche Welle.

Міністр Німеччини з питань довкілля Штеффі Лемке назвала фатальною протидію глобальній угоді з боку низки держав.

«Принаймі, одне стало цілком зрозумілим у Пусані: переважає більшість країн хочуть угоду, яка працює. І ця група зростає», — сказала вона.

На заключному пленарному засіданні 1 грудня розглядалось кілька ініціатив. Найбільш популярна з них, запропонована Панамою та підтримана приблизно 100 країнами, була спрямована на створення умов для скорочення виробництва виробів із пластику в усьому світі. Завадою в ході переговорів стали обмеження випуску пластмас, регулювання хімічних речовин, що викликають занепокоєння, а також фінансування допомоги країнам, що розвиваються, в реалізації договору.

Щорічне виробництво пластику — близько 500 млн т

Метою сесії під егідою Програми ООН з довкілля (UNEP, ЮНЕП), яка проходила з 25 листопада по 1 грудня, було доопрацювання та затвердження тексту документа.

«Наш світ тоне у пластикових відходах. Щороку ми виробляємо 460 млн т пластику, більша частина якого швидко стає

сміттям», — заявив генеральний секретар ООН Антоніу Гутерріш у відеозверненні до учасників зустрічі на церемонії відкриття, наголосивши на необхідності термінових дій.

Гутерріш також зазначив, що угода має охоплювати весь життєвий цикл пластику, включаючи заходи щодо скорочення використання одноразових виробів, покращення управління відходами та розвиток альтернативних матеріалів. Окрім того, договір має передбачати доступ усіх країн до сучасних технологій, покращення якості наземного та морського середовища та захист уразливих спільнот, включаючи тих, хто заробляє на збиранні відходів.

Виробництво пластику до 2050 року, за прогнозами, потроїться. Науковці продовжують знаходити все більше мікропластику в людських тілах і довкіллі, зокрема в харчових продуктах, воді та повітрі.

Переговорний процес затягується
Організація WWF у Пусані закликала міжнародну спільноту якнайшвидше завершити переговорний процес. Рішення про розробку договору щодо боротьби з пластиковим забрудненням було прийнято у 2022 році, відтоді минуло більш як 1000 днів, уточнили у WWF.

«За цей час було вироблено понад 800 млн т пластику, з яких понад 30 млн т опинилися в наших океанах, завдаючи шкоди дикій природі, отруюючи екосистеми та знищуючи життя, не кажучи вже про пластикові відходи, які опинилися на звалищах або були спалені», — заявив представник організації.

На думку дипломата з Екватору Вайяса Вальдів'есо, обнадіює той факт, що загальної позиції було досягнуто за низкою параграфів запропонованого тексту угоди, та невирішені питання залишаються великою проблемою, для вирішення якої буде потрібен додатковий час. Однак «очевидно», що в Пусані було досягнуто «конкретного та значного прогресу», підкреслив він.

Найбільші виробники пластику — Китай і США

За даними групи науковців, які виступають за підписання ефективного договору про контроль виробництва пластику, дослідження пов'язують виробництво пластику та пластикові відходи з проблемами зі здоров'ям, зокрема «безпліддям, ожирінням і неінфекційними захворюваннями, включаючи діабет, серцево-судинні захворювання та багато видів раку».

Згідно з інформацією об'єднання Європія, Китай, Індія, Саудівська Аравія, Південна Корея та США входять до п'ятірки найбільших світових виробників полімерної продукції. Представники США та Китаю були відсутні на підсумковій прес-конференції саміту, на якій країни закликали до укладання міцного договору, зазначають спостерігачі у Пусані.

Своєю чергою, представники держав, які виступають за обмеження виробництва пластику, підтвердили, що країни-виробники нафти використовували тактику затягування, щоб перешкодити прогресу в договорі — насамперед йшлося про делегатів із Саудівської Аравії та Росії.

АГРАРІЇ ОТРИМАЛИ ПОНАД 450 МЛН ГРИВЕНЬ ГРАНТОВОЇ ПІДТРИМКИ НА РОЗВИТОК ТЕПЛИЦЬ

Урядова грантова програма діє з 1 липня 2022 року



У рамках урядової грантової програми підтримки малого та середнього бізнесу «Робота» ще 4 агропідприємства отримали 19,3 млн гривень на розвиток садівництва, ягідництва, виноградарства та тепличного господарства.

З початку 2024 року вже виплатили 464,8 млн грн грантової допомоги 109 агропідприємствам, пишуть у пресрелізі Урядового порталу.

З них на розвиток садівництва, ягідництва і виноградарства 312,8 млн

грн допомоги отримали 75 підприємств, а на розвиток тепличного господарства було виплачено 152 млн грн, які отримали 34 підприємства.

Загалом з початку дії програми вже виплачено майже 1,17 млрд грн грантової допомоги 251 сільгоспвиробникам.

З них на розвиток садівництва, ягідництва і виноградарства виплачено 849,9 млн грн 191 господарству. З них повністю кошти отримали 173 агрогосподарств.

На розвиток тепличного господарства

було виплачено 319,8 млн грн, які в повному обсязі отримали 65 тепличних господарств.

Як відомо, Урядова грантова програма діє з 1 липня 2022 року і передбачає підтримку малого і середнього бізнесу. Серед її переваг – можливість для кожного бажаного створити чи розвинути власний бізнес за напрямками «Своя справа», «Свій сад», «Своя теплиця», «Новий рівень».

Гранти надаються у розмірі не більше 70% вартості проекту, але не більше 10 млн гривень.

МОЛОЧНЕ ТВАРИННИЦТВО УКРАЇНИ ДЕМОНСТРУЄ НАЙВИЩІ ТЕМПИ ПРИРОСТУ У ЄВРОПІ

Найбільший приріст виробництва молока-сировини спостерігався на сільськогосподарських підприємствах в Миколаївській області (+14%)



Темпи приросту виробництва молока-сировини на сільськогосподарських підприємствах України з початку 2024 року одні з найкращих в Європі. Однак у господарствах населення триває тенденція до скорочення надой.

Про це повідомляє Асоціація виробників молока.

Зазначається, що, за попередніми даними Мінагрополітики, в жовтні 2024 року господарства усіх категорій виробили 596,8 тис. т молока-сировини, що на 3% менше порівняно до вересня поточного року і на 3% менше порівняно до жовтня 2023 року.

У січні – жовтні 2024 року обсяги надою склали 6 млн 148,9 тис. т, що на 3% менше порівняно до минулорічного періоду. За проаналізований період частка підприємств

у виробництві молока-сировини складала 41%, а господарств населення – 59%, уточнили в асоціації.

«Підприємства виробили 242,2 тис. т молока-сировини в жовтні, що на 5% більше порівняно до вересня поточного року і порівняно до жовтня 2023 року. В січні – жовтні 2024 року молочно-товарні ферми виробили 2 млн 462,4 тис. т молока, що на 5% більше, ніж торік», – говориться у повідомленні.

У господарствах населення обсяги надою склали 354,6 тис. т, що на 9% менше порівняно до вересня і порівняно до жовтня 2023 року. В січні – жовтні 2024 року присадібні господарства виробили 3 млн 686,5 тис. т молока-сировини, що на 8% менше порівняно до минулорічного періоду.

Аналітик АВМ Георгій Кухалейшвілі зауважує, що темпи приросту виробництва молока-сировини на сільськогосподарських підприємствах України з початку 2024 року одні з найкращих у Європі. Якщо в січні – жовтні українські МТФ збільшили обсяги надою на 5%, то виробники в ЄС наростили обсяги надою в січні – вересні на 0,5%, а США скоротили виробництво молока-сировини на 0,2% за 10 місяців поточного року.

У січні – жовтні 2024 року найбільший приріст виробництва молока-сировини спостерігався на сільськогосподарських підприємствах в Миколаївській області (+14%), Тернопільській області (+12%), Рівненській області (+9%), Хмельницькій області (+8%), Житомирській області (+8%) та Черкаській області (+7%).

НАУКОВУ КОНФЕРЕНЦІЮ З ПРОБЛЕМ БІОРІЗНОМАНІТТЯ КАРПАТ ПРОВЕЛИ НА ЗАКАРПАТТІ

Вчені на Закарпатті шукали шляхи збереження і примноження природних багатств національних парків

Наукову конференцію з проблем загальної та прикладної ентомології та охорони біорізноманіття Карпат провели вчені і природознавці в Ужгородському національному природному парку, що на Закарпатті. Її організували кафедра ентомології та збереження біорізноманіття Ужгородського національного університету та Закарпатського відділення ГО «Українське ентомологічне товариство».

На зустріч приїхали науковці з різних регіонів України: зі Львова, Волині, Івано-Франківська, Тернопільщини, Умані і з

районів Закарпаття. Вчені-ентомологи поділилися з колегами надбаннями в ентомології. Розповіли про цікаві знахідки і визначили плани на майбутні спільні дослідження.

«Відвідали тисячолітні дуби: Діда дуба і Дуба Чемпіона, які поділились з нами своєю мудрістю і енергією, посмакували місцевою мінеральною водичкою з лісового джерела. Не обійшлося і без захопливого полювання на білі грибочки. Надихнулись красою цвітіння пізньовіта осіннього», - розповіли співробітники парку.



ПОНАД 3 ТИС. ГРН ЗА РАКА: ЗАБОРОНА НА ВИЛОВ ВЖЕ ДІЄ

Заборону вводять з метою збереження й охорони раків у період їхнього спарювання

Від 1 грудня на переважній більшості рібогосподарських водних об'єктів України запроваджена заборона на вилов раків. За порушення нормативу у цей період передбачено покарання від адміністративного штрафу до кримінальної відповідальності. Доведеться також відшкодувати завдані рибному господарству збитки. Компенсація за одного незаконно виловленого рака становить 3 332 грн. Про це нагадали у Державному агентстві рибного господарства України.

У відомстві уточнили, що на річці Дунай та придунайських озерах заборона

розпочнеться 5 грудня, а на Кнівському, Канівському, Кременчуцькому, Кам'янському і Дніпровському водосховищах – з 15 грудня.

Також там зазначають, що за науковими даними на Закарпатті домінуючі угруповання річкових раків сформовані червонокнижним широкопалім раком, заборона на вилов якого діє протягом всього року.

У водоймах України зустрічаються три види раків: довгопалій, широкопалій і товстопалій. Проте останні двох занесені до Червоної книги України і їхній вилов на території нашої держави суворо заборонений протягом усього року.



ЗАГРОЗА ДЛЯ ГЕПАРДІВ: ЯК ЛЮДСТВО ВПЛИВАЄ НА ЇХНЕ МАЙБУТНЄ?

Гепард за 3 секунди розвиває швидкість до 120 кілометрів за годину



Найшвидший і найвразливіший хижак на Землі. Гепард стрімко втрачає популяцію і всього за 20 років може зовсім зникнути з тваринного світу. Ще 15 років тому гепарди потрапили до переліку видів, які вимираю. 1900 року їх було понад 100 000, а сьогодні їх залишилося не більше 7 тисяч. Це одна з головних причин, чому зооохоронники запропонували запровадити день захисту гепарда. Гепарди опинилися у небезпеці тому, що вони мешкають далеко від території, які перебувають під охороною, і дедалі частіше входять у конфлікт із діяльністю людини.

Міжнародний день гепарда відзначається щорічно 4 грудня, щоб підвищити обізнаність про одного з найчарівніших і найвразливіших представників дикої природи. Гепард, найшвидший наземний ссавець, здатний розвивати швидкість до 120 км/год, проте його життя сьогодні сповнене викликів через людську діяльність і зміну клімату.

Цей день заснували природоохоронні організації, щоб звернути увагу на необхідність збереження гепардів та їхніх природних середовищ існування. Ініціатором цього дня стала Cheetah Conservation Fund (Фонд збереження гепардів), яка з 1990 року працює над захистом цих хижаків, забезпечуючи баланс між природою і людством.

Значення цього дня

Міжнародний день гепарда має на меті показати важливість збереження гепардів

не лише як елементу біорізноманіття, а й як частини екосистем, які потребують гармонійного управління. Сьогодні у світі залишилося менше 7000 гепардів, що робить їх одними з найбільш загрозливих хижаків на планеті.

Основними проблемами для гепардів є:

Втрата середовища існування. Через вирубку лісів, розширення сільського господарства та урбанізацію гепарди втрачають території для полювання та життя.

Конфлікти з людьми. Фермери вбивають гепардів, вважаючи їх загрозою для худоби.

Проблема генетичної ізоляції. Через зменшення популяції гепарди стають уразливими до хвороб і втрати генетичної різноманітності.

Незаконна торгівля. Гепарди стають жертвами бракон'єрів, які продають їх як екзотичних тварин.

Як відзначають Міжнародний день гепарда

У цей день природоохоронні організації проводять безліч заходів, спрямованих на привернення уваги до гепардів і збору коштів на їх захист.

Освітні кампанії. Школи, університети та зоопарки організовують лекції, виставки та фільми, які розповідають про життя та загрози для гепардів.

Екологічні акції. У зоопарках і

заповідниках відвідувачам розповідають про важливість збереження дикої природи.

Фонди підтримки. Фонд збереження гепардів та інші організації збирають пожертви для фінансування програм з охорони середовища існування цих тварин.

Соціальні мережі. Під хештегами #InternationalCheetahDay та #SaveTheCheetah користувачі діляться інформацією про проблеми гепардів і способи їх підтримки.

Що можна зробити, щоб допомогти

Кожна людина може внести свій вклад у захист гепардів:

Підтримуйте екологічні організації. Пожертви чи участь у кампаніях допоможуть фінансувати природоохоронні програми.

Розповсюджуйте інформацію. Діліться знаннями про гепардів, їхню унікальність та загрози для їхнього виживання.

Сприяйте екотуризму. Відвідування національних парків і заповідників допомагає підтримувати місцеві природоохоронні проекти.

Міжнародний день гепарда — це не лише нагода вшанувати найшвидшого хижака планети, але й заклик до дій. Збереження гепардів — це спільна відповідальність, яка потребує зусиль урядів, громадських організацій і кожного з нас. Тільки так ми зможемо забезпечити, щоб ці неймовірні тварини залишалися частиною нашого світу для майбутніх поколінь.

ЯК РАДЯНСЬКІ БОБРИ СТАЛИ ЧАСТИНОЮ НІМЕЦЬКОЇ ПРИРОДИ

«Неоднозначні» гризуни



На початку XX ст. у Баварії не було жодного бобра — їх довелося купити у Радянському Союзі. Популяція відновилася. Але тепер вони надто активно об'їдають фермерів. Що німці роблять із «проблемними» бобрами? Про це розповідає Deutsche Welle.

Замовлені в СРСР бобри прибули до німецького Франкфурта-на-Майні на початку листопада 1966 року й були негайно переправлені далі — швидкісним поїздом до Баварії. Там їх розселили у районі Середнього Дунаю разом із особинами з Польщі, Франції та Скандинавії — всього 120 тварин. Це місце було обрано не випадково — саме тут за 100 років до цього було застрелено останнього баварського бобра. Втім, не тільки тут — до кінця XIX ст. людина винищила цих гризунів практично по всій Європі. Новосели добре прижилися, й уже у червні 1969 року було помічено двоє молодих бобрів, а до середини 1980-х гризуни розселилися по всій Баварії та суміжних регіонах.

Бобер — це не нутрія

Бобри (Castor fibre) — другі за величиною після капібари гризуни. Їх не слід плутати з нутріями, які набагато менше і які не будують гребель, що, відповідно, не впливає на екосистеми. І найявніша відмінність — хвіст: у нутрії він довгий і схожий на щурячий, а у бобра нагадує форму лопати — широкий і плоский.

Бобри моногамні; самця приносить потомство раз на рік — після майже чотирьох місяців вагітності на світ з'являється в середньому троє дитинчат, які залишаються з батьками до двох років.

Харчуються вони виключно рослинністю та можуть важити до 30 кг. У неволі ці ссавці живуть до 35 років, але у природі лише 10-17. У Європі, як кажуть вчені, бобри з'явилися 15 млн років тому.

Конфлікт із людиною

Але чому ж у Баварії на початок XX ст. не

залишилися жодного бобра? Насамперед через їхнє хутро — шкірки, що містять близько 23 тис. волосинок на 1 см², мали величезний попит для виготовлення шапок і шуб, яким не було зносу. Не менш затребуваним був і кастореум, відомий ще як бобровий струм'як, — густий маслянистий секрет із мускусно-дігтарним запахом, що виробляється у прианальних залозах цих гризунів. У XIX ст. він не тільки застосовувався для фіксації запахів у парфумерії, а й широко використовувався в медицині для лікування подагри, судом, істеричних нападів, нервозності та багато іншого. І нарешті, як повідомляється в інфоброшурі «Бобри в Баварії», не останню роль відіграло те, що католицька церква колись оголосила бобра рибою — через його лускастою хвоста та частково водний спосіб життя — і дозволила їсти його м'ясо також під час Великого посту (саме тоді, коли саміші виношують дитинчат). Ось так бобер став одним із небагатьох ссавців, які на десятиліття зникли у більшості регіонів Європи не внаслідок природних катаклізмів, а виключно через людину.

Бобрами зайнялися всерйоз

Наразі в угіддях Баварії мешкає близько 25 тис. бобрів (вдвічі більше, ніж у 2009 році) — це найбільша популяція в Німеччині. Причому примітно, що ці особини — нащадки 18 так званих ельбських бобрів, які вижили у НДР і були переселені сюди в 1987-1988 роках. З 1976 року на них заборонено полювати, а в деяких федеральних землях вони внесені до Червоної книги. У Бранденбурзі з'явився навіть посада земельного уповноваженого з пов'язаних із бобрами питань — зокрема для вирішення конфліктних ситуацій. По всій Німеччині, за даними Союзу охорони природи та біорізноманіття, налічується близько 40 тис. бобрів, які є видом тварин, що суворо охороняється.

Крихка рівновага людини та природи

І все б добре, якби не деякі «проблемні» бобри, які замість латаття, верболозу та лучної таволги воліють поїдати кукурудзу, цукрові буряки, ріпак і зернові культури на полях поблизу водойм. Величезної шкоди вони можуть завдати також посадкам і пасовищам, які підтоплюються через загати, що споруджуються ними. Дослідження, проведене Берлінським інститутом водної екології та рибальства імені Лейбніца, показало, що у 75 % опитаних фермерів діяльність бобрів викликає негативні емоції.

Біолог Соня Сніг працювала над дослідженням про користь та шкоду цих «неоднозначних» ссавців. Вона розповідає, що, з одного боку, загачені водоймища залучають, наприклад, багатьох птахів — зимородців і чорнозобиків, які харчуються личинками та водними комахами, чорних лелек та інших. З іншого боку, кожна гребля, що змінює струмок, завдає шкоди регіональній рибній фауні, й особливо страждає форель, яка перестала заходити в деякі низинні струмки, де мешкають бобри. Проте загалом біолог відгукнулася про гризунів як про «позитивних порушників спокою» та вважає, що їм варто дозволити продовжувати своє будівництво, оскільки загалом це сприяє підтримці біорізноманіття.

Щоб уникнути конфліктних ситуацій, екологи проводять консультації та дають рекомендації щодо мирного співіснування людини з бобрами. Так, багатьох проблем можна уникнути, якщо не використовувати смугу завширшки близько 20 м уздовж річок, струмків та озер для сільського господарства, риболовних ставків чи очисних споруд, оскільки ці гризуни обмежують свою діяльність вузькою смужкою вздовж води. Щоб підтримати тенденцію рівноваги людини та природи, існує й безліч проектів. Один із них — сітка вздовж водовідвідного каналу, яка має захистити залізничні колії від підкопу бобрами.



Бережіть довкілля!



Редакція Green Post
Тираж: 5 000 екз.
Адреса: 03189, м. Київ, вул. Ломоносова, буд. 83-А, прим. 1-7
Редакційні та організаційні питання - +38(050) 800 02 50
Email: sales@greenpost.press



4820228160005