



Deputación
DA CORUÑA

Boletín de Medio ambiente

Nº 168
17/02/2021



O encoro de Abegondo-Cecebre ten unha gran importancia para a cidade da Coruña e a súa área metropolitana, xa que abastece a zona de auga potable na súa totalidade. Ademais regula o caudal dos ríos Mero e Barcés que regan Cecebre e **acolle a numerosas aves acuáticas**, moitas delas migratorias, polo que se converte nun perfecto lugar para o avistamento de aves.

Construíuse en 1975, ocupa unha extensión de 493,41 hectáreas e a súa contorna é considerada **LIC** (Lugar de Importancia Comunitaria) desde 2006. Aquí moran, de forma fixa ou temporal, aguia pescadora, a garceta grande, que conviven con anátidas, gaivotas de varias especies, corvos mariños grandes.

Noticias

Sete de cada dez consumidores reclaman embalaxes sostibles nas súas compras online

A **sustentabilidade** é, cada vez máis, un elemento decisivo para os compradores online. Así o confirma o **informe 'Importancia da embalaxe na entrega do pedido en e-commerce', de AE-COC Shopperview**, que indica que 7 de cada 10 consumidores queren que as embalaxes das súas compras por internet teñan un mínimo impacto ambiental, incluíndo os protectores interiores. O 30% dos enquisados declara que estaría disposto a pagar máis por un packaging sostible. **Papel e cartón** son os materiais máis utilizados nas embalaxes de e-commerce. Ata o 92% dos usuarios recibiu algún pedido protexido con estes nos últimos meses.

Máis Info

O turismo é o principal responsable do lixo mariño nas praias do Mediterráneo

Investigadoras do Instituto de Ciencia e Tecnoloxía Ambientais da Universidade Autónoma de Barcelona advirten do impacto do modelo de turismo actual nas illas do Mediterráneo sobre a produción de lixo mariño nas praias.

A investigación mostra que o **uso recreativo das praias das illas mediterráneas durante o verán é responsable de ata o 80 % do lixo mariño que se acumula**. Este problema xera grandes cantidades de **microplásticos** debido á fragmentación de artigos de maior tamaño.

Máis Info

A humanidade empuxa aos animais a emigrar un 70% máis para sobrevivir

As actividades asociadas aos seres humanos obrigaron aos animais a desprazarse un 70% máis nas últimas catro décadas para sobrevivir, cos seus conseguíntes impactos xeneralizados que **ameazan a supervivencia e a biodiversidade dalgúñas especies**.

Así se explica no primeiro estudo mundial sobre **o impacto global da actividade humana no movemento dos animais**, liderado polas universidades de Sidney e Deakin (Australia), e publicado na revista Nature Ecology

Más Info

Unha de cada cinco mortes prematuras en todo o mundo débese á contaminación

O impacto na saúde xerado pola queima de combustíbles fósiles é cada vez máis evidente. Unha nova investigación científica publicada pola revista Environmental Research revela que unha de cada cinco mortes prematuras que se producen ao ano teñen que ver coa **contaminación do aire asociada ao diésel, a gasolina ou o carbón**. En total, a **polución provoca cada ano 8,6 millóns de decesos en todo o planeta**.

Os datos elevan notablemente as cifras que ata o de agora se acordaron. Tanto é así que no último gran informe científico, **realizado en 2015**, estimábase que a cifra de mortes prematuras asociada á contaminación xerada pola queima de combustíbles fósiles era de **4,2 millóns**. Este importante repunte non se debe tanto a un incremento da polución como a un cambio metodolóxico, o cal deu unha maior importancia ao impacto na saúde xerado polas partículas PM2,5, asociadas pola queima de elementos como o carbón ou o diésel.

Más Info

Na economía circular aprovéitase case todo

Colectores de lixo intelixentes que indican, a través duns sensores, que o depósito xa está cheo. **Camións eléctricos** conectados con GPS para optimizar os roteiros de recollida. **Sistemas de visión artificial con cámaras de precisión** capaces de recoñecer os materiais de refugallo que chegan ás plantas de selección. **Producción de biogás** a partir dos restos orgánicos depositados no lixo mediante procesos de dixestión anaeróbica.

O sector da recollida e do tratamento de residuos avanzou moi rápido cara á tecnificación de todos os seus procesos e instalacións. En poucos anos pasouse de plantas totalmente manuais, entulleiras sen ningún tratamento previo e recollidas moi primarias a **polbos e pontes guindastre que moven os residuos automaticamente, brazos robóticos** que separan materiais, **reciclados químicos** en biorrefinerías ou seguimento de materiais na recollida selectiva mediante técnicas de intelixencia artificial (IA).

Más Info

Sabías que...

O 14 de febreiro é o **Día Mundial da Enerxía**. A **enerxía renovable** é aquela que se deriva da explotación de recursos naturais, que non resultan nin agotables nin finitos. Calquera das súas formas é unha alternativa máis viable para que se abandone a dependencia dos combustíbles de orixe fósil e prodúzase enerxía, sen que iso ocasione danos ambientais.



Mestura informativa

RECEITA ECOLÓXICA: Brochetas ecolóxicas salgadas e doces

Ingredientes (2 racións)

- 2 calabacines grandes
- 1 paquete xamón york en lonchas
- 1 paquete xamón serrano en lonchas
- 1 paquete sabanitas de queixo
- sal ao gusto
- perexil seco
- aceite de oliva virxe extra

Pasos

Quitamos a pel aos calabacines, unha vez pelado os calabacines cortámoslos en tiras ao longo e poñémoslles sal, unha vez feitas as tiras poñemos filme transparente e dámoslles un golpe de microondas para poder enrolalos despois...

[Máis Info](#)

Así axudarán os humidaís a alcanzar a neutralidade climática en 2050

O 2 de febreiro celebrouse o **Día Mundial dos Humidaís**, un tipo de ecosistema crave para a vida e que está a desaparecer a un ritmo tres veces superior ao das masas forestais.

Ante o obxectivo vinculante para a Unión Europea de reducir as emisións mundiais de carbono nun 55 % antes de 2030 e ser climáticamente neutra en 2050, os **humidaís constitúen unha solución natural** para axudar a que este reto sexa máis factible grazas á súa capacidade para fixar o carbono que doutra maneira estaría na atmosfera. Nun proxecto, **denominado Wetlands4Climate** os científicos analizarán canto carbono é realmente capaz de reter un humidal en función do seu estado de conservación.

[Máis info](#)

Fósiles magnéticos para coñecer o pasado climático da Terra

A palabra magnetofósil pode traer á mente algunha escena dos X-Men, pero son moi reais. Trátase de **fósiles formados por unhas bacterias denominadas 'magnetotácticas'**, uns microorganismos que conteñen uns orgánulos denominados magnetosomas baseados en distintos **minerais de ferro** e que poden actuar coma se de diminutos compases tratásense, pois os usan para orientarse co campo magnético da Terra e viaxar cara a lugares máis proclives para o seu desenvolvemento.

Un equipo de investigadores da Universidade de Utah partiu do estudo dos restos fósiles destas bacterias para obter nova información acerca do **pasado climático do noso planeta**.

[Máis Info](#)

Cabanas das Chousas: Abre un glamping sostible en pleno bosque a 10 quilómetros de Lugo

O **glamping** é un concepto relativamente mozo que combina a experiencia de **acampar no medio da natureza coas comodidades dun hotel**. Este proxecto de turismo sostible leva en funcionamento unha semana e céntrase en **tres cabanas de madeira** situadas nunha contorna próxima ao roteiro das Chousas e o río Mera en O Veral (Lugo), a menos de 10 quilómetros do centro da cidade.

A zona onde están as cabanas é peculiar porque era onde antigamente se situaban as denominadas chousas, é dicir, as leiras cerradas con muros de pedra tradicionais que se usaban para o pasto ou recoller landras para os animais.

[Máis Info](#)

Boas Prácticas

Milhulloo, 20 anos recuperando as plantas medicinais galegas

No límite entre as provincias da Coruña e de Lugo, atópase un **edén de prantas medicinais que na primavera loce en todo o seu esplendor**. Dentro, nunhas instalacións que antes eran unha vella corte de vacas e que agora acollen o almacén, o secadeiro, o laboratorio e a oficina.

Milhulloo é unha **cooperativa pioneira no cultivo de herbas medicinais galegas** que cumpre dúas décadas innovando e diversificando. Con ese obxectivo construíron un secadeiro industrial e comezaron a cultivar as 10 hectáreas de terreo que dispoñían.

Máis Info

Comprender o Cambio Climático. Fichas de traballo. Sinxelos experimentos para traballar na aula diversos aspectos do cambio climático

Comprende unha primeira parte de **introdución teórica** para o profesorado e educadores onde se fala, entre outras cousas, sobre o clima, os seus cambios, as evidencias do cambio climático e os seus efectos.

O groso da publicación consiste en **fichas** que corresponden a **sinxelos experimentos para realizar na aula**, de forma que cada un deles fai referencia a un aspecto relacionado co cambio climático. Finalmente, inclúe un apartado de **bibliografía e web especializadas, e unhas ligazóns a vídeos en Youtube**, onde visualizar algún dos talleres que se detallan a continuación: entender o efecto invernadoiro, aumento do efecto invernadoiro, detectando o CO2...

Máis Info

Fórmula para a reciclaxe que triunfa en municipios cataláns

Foi hai pouco máis dun ano que **Reciclos** comezou a implantarse no territorio catalán. Trátase dun sistema que **recompensa aos cidadáns cada vez que reciclan as súas latas e botellas de plástico** o que, ademais de **coidar a contorna, permite recibir incentivos** que se poden trocar por recompensas que fomentan a mobilidade verde ou promoven axudas a asociacións como Banco de Alimentos ou Cruz Vermella. Hoxe, Reciclos xa está a funcionar en 20 municipios da Comunidade, chegando a máis dun millón de cidadáns e cidadás e, así mesmo, están instaladas 15 máquinas en estacións de Ferrocarrils, para poder reciclar nelas os envases consumidos fóra das nosas casas.

Máis Info

Axenda Ambiental

-  **V Certame de Narrativa do Parque Nacional da Serra de Guadarrama.** Prazo límite: 1 de marzo de 2021.
-  **XXV Edición do Programa Voz Natura - Curso 2021-2022.** Prazo límite: 15 de marzo de 2021.
-  **SUMMIT4OCEANS Sevilla Blue Economy Virtual Event.** Online, 23 e 24 de marzo de 2021.

Ver Boletíns anteriores