



Deputación
DA CORUÑA

Nº 121
5/02/2020

Boletín de Medio Ambiente



A Galicia que o mar pode alagar. Os graves efectos da temporal Gloria no litoral mediterráneo puxeron sobre a mesa debates que deberían ter lugar moito antes, antes de construír paseos marítimos por boa parte do litoral, gañar terreos ao mar ou deixar que a presión urbanística chegase a pé de praia, expondo a distintos perigos á poboación que vive nestas zonas.

Destes mapas chaman a atención o de Muxía, onde boa parte do núcleo urbano correría risco de inundacións mariñas...O da Coruña, especialmente a zona de Riazor-Orzán...

Fonte: La Voz de Galicia

Noticias

O vídeo de Greenpeace que non te podes perder

O galardoado estudo de animación Aardman, creadores de Wallace e Gromit, Chicken Run ou A Ovella Shaun, asociouse coa organización ecoloxista para crear esta curtametraxe, no que se narran as **dificultades dunha familia de tartarugas vivindo nun océano ameazado** polo cambio climático, a contaminación plástica, a extracción de petróleo e a sobrepesca.

Aínda que as tartarugas sobreviviron á extinción dos dinosauros e levan morando os océanos desde hai máis de 100 millóns de anos, **hoxe seis do sete especies de tartarugas mariñas están incluídas na lista vermella de especies ameazadas** da Unión Internacional para a Conservación da Natureza (IUCN), entre elas as **tartarugas carey e lora** están sinaladas como en “perigo crítico de extinción”.

Fonte: Ecoticias

A moi ameazada paspallás é elixido Ave do Ano 2020

Di con sorna o refrán castelán: “Tanto que sabe o paspallás e dorme no chan”. E saberá moito, pero o certo é que as súas poboacións están actualmente polos chans. **Contabilízanse apenas 225.000 exemplares en España**, apenas nada para unha especie das consideradas comúns. E é que **a caza e a agricultura industrial están a levala á extinción**.

En apenas 20 anos as súas poboacións españolas caeron un 74% segundo os últimos datos dos de seguimento de SE/BirdLife (2019).

Con **7.930 votos**, o paspallás común alzouse como **ganadora** para levar este título honorífico por diante dos 6.130 que obtivo o **aguilucho cenizo** e os 5.156 do **alcaudón real**.

Fonte: 20 minutos

Cidades europeas reducirán a súa pegada de carbono con intelixencia artificial

Media ducia de cidades europeas participarán nun proxecto financiado pola UE para reducir as emisións de carbono mediante o uso de intelixencia artificial (IA) **en busca de solucións "innovadoras" no ámbito da enerxía e a mobilidade**, de acordo con un comunicado de ICLEI (Local Governments for Sustainability).

Helsinki (Finlandia), **Amsterdam** (Holanda), **Copenhague** (Dinamarca), **a Rexión de París** (Francia), **Stavanger** (Noruega) e **Tallin** (Estonia) buscarán durante o próximo tres anos a **neutralidade de carbono** a través da iniciativa AI4Cities - Intelixencia artificial para as cidades-, nun contexto de crecemento urbano no que o 70 % dos habitantes da UE vive actualmente en cidades.

AI4Cities, que conta cun financiamento de 4,6 millóns de euros, **divídese en cinco fases principais**: preparatoria, tres de probas estándar e unha final de avaliación de impacto e seguimento.

O proxecto estudará as propostas dun mínimo de 40 contratistas, a metade para o desafío enerxético e a outra metade para o de mobilidade, de entre os cales serán **seleccionados un mínimo de 6 - tres en cada sector-** para desenvolver os correspondentes **programas piloto**.

Fonte: Efeverde

Primeira guía que mide a gastronomía dos restaurantes desde a 'sustentabilidade'

A guía 'Sustentable' é a primeira en España que **estuda os restaurantes a partir de**: a calidade da oferta gastronómica, a porcentaxe de materia prima de proximidade usada e a sustentabilidade da actividade restauradora.

O obxectivo é "loitar contra o cambio climático desde este sector".

Fonte: Ecoticias

Atopan nun glaciar virus de hai 15.000 anos

Gran cantidade de grupos de virus antigos foron identificados en núcleos de xeo de hai 15.000 anos **extraídos dun glaciar tibetano**.

En 1992, un equipo de investigadores colleitou mostras de núcleos de xeo dun glaciar na meseta tibetana; calcularon que o xeo tiña aproximadamente 15.000 anos de antigüidade. **Algunhas das mostras gardáronse en frío para o seu posterior estudo**. Logo, en 2015, outro equipo colleitou mostras de núcleos de xeo do mesmo glaciar; tamén se almacenaron en frío para o seu posterior estudo.

Neste novo esforzo, os investigadores da Universidade Estatal de Ohio e o Laboratorio Nacional Lawrence Berkeley levaron a cabo unha parte das probas planificadas para os núcleos, observando **que tipo de organismos poderían quedar atrapados neles**.

Unha mirada próxima aos núcleos de xeo recentemente limpados **revelou a presenza de 33 grupos de xéneros de virus, 28 dos cales non son coñecidos pola ciencia moderna**.

Fonte: La Opinión

Sabías que...

Comprobase que **as especies pouco abundantes asócianse** espacialmente no 90% das comunidades de **animais e plantas** estudadas. Organízanse igual que o facemos nas cidades, en guetos ou barrios étnicos onde as especies menos abundantes agrúpanse para **fomentar a súa persistencia fronte ás máis competitivas**.

Fonte: Ebd

Mestura informativa

RECEITA ECOLÓXICA: Bóla de queixo vegano de arándano e tomiño

Este é o perfecto aperitivo sen lácteos! Tan suave, cremoso e saboroso que a todos lles encantará. As cores festivas fano un **complemento perfecto para calquera mesa de aperitivos**.

Ingredientes:

1 cunca de anacardos crus, 2 cucharadas de mollo de limón, 2 cucharadas de fermento nutricional, 2 cucharadas de aceite de coco, 2 cucharaditas de pasta de miso branco, 1 dente de allo, 1/4 cucharaditas de sal (ou ao gusto), 1 cucharada de follas frescas de tomiño, 1/2 cunca de arándanos secos

O **secreto desta bóla de queixo vegano de arándano e tomiño** é a combinación dos anacardos e o aceite de coco. O limón, a pasta de miso e o fermento nutricional agregan un sabor delicioso a queixo vegano.

Fonte: Ecoalgrano

Esta é a droga máis perigosa da historia: o azucre

O azucre é a droga máis perigosa da historia, advertiu **Paul van der Velpen, director do Servizo de Saúde de Amsterdam**. Nun artigo publicado no sitio web dese organismo público, Van der Velpen asegurou que **o azucre é unha droga equiparable ao tabaco e ao alcol**, polo que debería ser etiquetada e controlada.

"Isto pode parecer esaxerado e desatinado, pero o azucre é a droga máis perigosa de todos os tempos e pode ser adquirida facilmente en todas partes", sinalou o especialista, quen tamén menciona o **altísimo poder adictivo** do azucre, que fai que **unha vez que se proba, queírase consumir máis**.

Fonte: El diario ny

Día Mundial dos Humidais, o 2 de febreiro

Nas zonas húmidas atópanse **ecosistemas moi valiosos, complexos e dinámicos, cunha rica biodiversidade** que garante os procesos ecosistémicos que permiten a vida no planeta.

Con motivo do Día Mundial dos Humidais, Ecoloxistas en Acción lembra que estes espazos **se están mostrando tamén fráxiles e vulnerables ás ameazas** que os deterioran, entre elas as poboacións de especies exóticas invasoras que os invaden.

Ademais de competir, desprazar ou propagar enfermidades ás especies autóctonas, poden producir modificacións da estrutura dos ecosistemas e no seu funcionamento. Ademais do **dano ambiental**, a presenza destas especies no medio natural tamén pode comportar **graves impactos socioeconómicos**.

Fonte: Día internacional

A fusión dos polos acelérase: o Ártico xa perdeu a área de cinco veces España

O **desxeo dos polos** converteuse nos últimos anos nunha das grandes consecuencias do **cambio climático**, xunto co consecuente **aumento do nivel do mar**.

O conxunto da Terra quéntase, pero, sobre todo, faio a área da Antártida. O océano que rodea ao continente do **Polo sur** estívose quentando máis rápido que o resto dos océanos do mundo desde a década de 1950, a un ritmo de **0,17° C**, mentres que a media mundial foi de 0,1°, segundo datos de Greenpeace e a Asociación Española de Geógrafos. **O Polo norte** é o gran problema ambiental actual do noso hemisferio polos efectos atmosféricos, ecolóxicos e de xeopolítica que pode xerar a partir de agora.

Fonte: Ine

Boas Prácticas

Madrid pon en marcha as liñas cero de autobús, cero emisións e cero custo para os usuarios

As liñas cero de autobús, cero emisións, cero custo para os viaxeiros, **estarán operativas na rúa a finais de febreiro** e nacen co **obxectivo de mellorar a calidade do aire da cidade** fomentando o uso do transporte público e a mobilidade sostible.

Este novo servizo da EMT funcionará exclusivamente con tecnoloxía cero emisións, xa que **os autobuses serán eléctricos**. Ademais, por primeira vez na historia da cidade, estas liñas serán **gratúitas para os usuarios**. Calcúlase que anualmente transportarán preto de 4,7 millóns viaxeiros, é dicir, **13.000 viaxeiros ao día**.

Fonte: Interempresas

O tráfico será máis sostible grazas á tecnoloxía

A empresa española Indra publicou o 'Informe de Tendencias de Transportes Smart Roads' (ITT Report 2019), que anticipa unha mellora da **sustentabilidade e a seguridade do tráfico e as infraestruturas urbanas** grazas á **dixitalización**. Un negocio estimado en máis de 30.000 millóns de dólares en 2022.

Segundo o informe de Indra, os **obxectivos da mobilidade do futuro** son mellorar a experiencia dos viaxeiros, contribuír á redución das emisións de CO2 e alcanzar cero accidentes na estrada.

Fonte: Ambientum

Novo proxecto da UE axudará a optimizar o uso da auga nas cidades

O proxecto **Life Watercool** da Unión Europea desenvolverá unha ferramenta que permitirá optimizar o uso da auga nas cidades europeas, mesmo **en situacións extremas como inundacións ou secas**, en beneficio da contorna urbana, e para **mellorar a calidade de vida cidadá** en Sevilla, onde se realizará.

Esta iniciativa ten catro anos de traballo por diante grazas á cofinanciación do Programa Life da UE, empregará **tecnoloxías bioclimáticas avanzadas**.

O plan piloto ensaiarase inicialmente na contorna da Avenida da Cruz Vermella no distrito de Macarena da capital andaluza, aínda que o **obxectivo é que poida ser replicado noutras partes da cidade e noutras urbes europeas**.

Fonte: La Vanguardia

Axenda Ambiental

- Interpretación para a Conservación do Patrimonio e os Desafíos Ambientais: Metodoloxía e Técnicas de Comunicación. 14-16/02, Castelo de Santa Cruz. Oleiros - A Coruña.
- GENERA Feira Internacional de Enerxía e Medio Ambiente, 5 ao 7 de febreiro, Feira de Madrid.