



Boletín de Medio Ambiente



Na Coruña recupérase o estanque do parque de Eirís. A restauración medioambiental deste espazo segue as directrices marcadas pola Axenda 2030 para que as zonas verdes proliferen nas cidades.

Ademais de traballar na creación destas novas zonas verdes, desde o Concello tamén aseguran que se buscará poñer en valor os espazos xa existentes, como o parque de Bens, o monte de San Pedro ou o propio parque de Eirís.

Fonte: A Coruña

Noticias

Nace en Galicia o primeiro rexistro de bosques de frondosas autóctonas

Unha superficie mínima de 15 hectáreas na que convivan especies forestais de frondosas autóctonas cunha idade media de vinte anos. Eses son os baremos que deberán cumprir os bosques galegos que opten a entrar no **Rexistro de Masas Consolidadas de Frondosas Autóctonas**, un instrumento que busca mellorar a conservación e posta en valor destas masas forestais como recurso económico, social e ambiental.

Actualmente, segundo os datos que manexa Medio Rural aludindo ao cuarto inventario forestal nacional, **hai preto de 415.000 hectáreas de frondosas autóctonas**, unha superficie que **supón máis do 20 %** do territorio de bosque da comunidade.

Fonte: La Voz de Galicia

Case 130 centros educativos de distintos puntos de Galicia practican o autocompostaxe coa axuda de Sogama

Preto de 130 colexios de toda Galicia practican actualmente o **autocompostaxe** coa axuda de Sogama. A entidade pública forneceulles os compostadores, propiciando desta forma que a transformación da materia orgánica en compost leva a cabo de forma cómoda e hixiénica. Fabricados con **materiais reciclados e reciclables**, os recipientes contan con capacidade para **350-400 litros**.

Para participar neste programa, **os centros** deben dispor dun **lugar adecuado** no que colocar o compostador, que debe estar en **contacto coa terra** para facilitar a entrada dos microorganismos descomponedores, e **dun recinto**, sexa horto ou xardín, no que aplicar o **aboamento resultante**.

Fonte: El Correo Gallego

A faísca galega do voluntariado

Obxectivo 2020: colaborar e axudar a coidar do planeta. Ese é un dos retos da sociedade e un dos propósitos do plan de voluntariado corporativo de **Coca-Cola**, que, a través de programas como **Mares Circulares**, logrou que no **2019 destiná-sense en Galicia máis de 280 horas de voluntariado á limpeza da costa galega.**

A idea do plan de voluntariado é que os empregados poidan contribuír co equivalente a **dous días de traballo a actividades de carácter social.** Así, a través de mares Circulares, o ano pasado 35 empregados galegos de Coca-Cola participaron como voluntarios na limpeza de tres praias en Ponteceso, Malpica, Cabana de Bergantiños e no encoro do río Umia. O programa forma parte dunha das accións estratéxicas de Coca-Cola para **coidar e abordar o problema dos residuos mariños e limpar costas, mares e outras contornas acuáticas.**

Actuouse en praias, pero tamén colaboraron co Ministerio de Agricultura, Pesca e Alimentación para o mantemento e a conservación de 10 reservas mariñas de España e de espazo natural en Portugal na zona de Azores. Mares Circulares inclúe, ademais, un plan de accións de sensibilización ambiental con charlas en centros educativos e concellos, ou talleres de reciclaxe e economía circular. **O obxectivo: evitar que todo o lixo que agora se tira ao chan acabe de novo no mar.**

Fonte: Coca-Cola

Guía para desterrar o plástico innecesario do noso día a día

No mundo xérase cada vez máis lixo. Segundo un informe do Banco Mundial, os refugallos producidos no planeta en 2016 alcanzaron os 2.010 millóns de toneladas, e esta cifra podería dispararse ata os 3.400 millóns no ano 2050, é dicir, case un 70 % máis de lixo en só trinta anos. **Somos fillos da cultura do usar e tirar** e este o prezo que estamos a pagar: non sabemos que facer con tanto desperdicio...

Fonte: Sostenibilidad

A contorna da Torre de Hércules da Coruña, declarado Espazo Natural de Interese Local

O **Diario Oficial de Galicia** publica a orde pola que se declara, de **forma provisional**, a contorna da Torre de Hércules espazo natural de interese local (ENIL). Desde este momento o Concello da Coruña, promotor da medida, ten un **prazo de dous anos para presentar o Plan de Conservación correspondente**, xa que é un requisito imprescindible para conseguir a distinción de forma definitiva.

En canto á **calidade ambiental do espazo**, os valores naturais máis salientables que xustifican a proposta son de tipo **paisaxístico e ecolóxico.** A pesar da pequena extensión da área considerada, acolle unha **extraordinaria mostra de diversidade** no contexto do Concello da Coruña. As pozas permanentes e estacionais que se atopan nos rochedos litorais e nos campos son interesantes a nivel municipal. O rego da Lagoa é dos escasos que se conservan non concello.

O espazo conta con **sete hábitats catalogados de interese comunitario**, 100 especies de aves, 231 de insectos, 50 de fungos e 195 de plantas. Ademais, é unha contorna destacada na cidade e moi apreciado polos turistas.

Fonte: DOGA

Sabías que...

O **26 de Xaneiro** celébrase o «**Día Mundial da Educación Ambiental**», que ten a súa orixe en 1975, ano en que se celebrou en Belgrado (capital da República de Serbia), o Seminario Internacional de Educación Ambiental, onde participaron expertos de máis de 70 países.

Mestura informativa

RECEITA ECOLÓXICA: Edamame, o snack san

O edamame é un aperitivo con máis de 2.000 anos de historia, que procede do afastado Oriente, de países como China e Xapón, e que poderíamos asimilalos aos altramuces. É un **alimento san, rico, saciante e que non é prexudicial para o colesterol**. De feito, **os veganos consúmenlo como substituto da proteína animal**.

Habitualmente atopamos os edamames na sección de produtos conxelados e son moi **sinxelos de cociñar na tixola**, cunha cucharada de aceite de oliva e curry ou nunha cazuela fervendo con sal, por exemplo. Para consumilos, introdúcese a vaina de soia na boca, extraer o gran con axuda dos dentes e refugar a vaina. Tamén poden servir como acompañante ou en ensaladas.

Fonte: La Información

Os mosquitos, pequenos grandes beneficiados do cambio climático

Especies invasoras como o **mosquito tigre** ('Aedes albopictus') ou o que **transmite o dengue** ('Aedes aegypti') terán **máis fácil a súa expansión** en zonas que ata o de agora non lles eran propicias debido ao **aumento das temperaturas medias provocadas polo cambio climático**, explican varios expertos en pragas.

"**Canto máis se globalice o cambio climático, tamén se globalizarán as enfermidades**" asociadas a estes vectores, explica a directora xeral da Asociación Nacional de Empresas de Sanidade Ambiental (ANECPLA), Milagros Fernández de Lezeta.

As pragas de mosquitos son un dos **problemas máis presentes e actuais en España**, un insecto que pode transportar e transmitir enfermidades procedentes de calquera parte do mundo.

Fonte: La Opinión

Hai máis leites que a de vaca... e non son vexetais

Máis aló de alternativas como a de ovella ou cabra, institucións como o IRTA ou a Universidade de Salamanca traballan para que pronto poidan chegar a España produtos procedentes de **dromedarias ou burricanas**.

Algúñas bebidas moi de moda neste momento extraídas da améndoa, a soia, a avena ou o arroz non son leite. Quen aposte polo leite quedan nas xa coñecidas de vaca, ovella ou cabra, alternativas que pronto se verán ampliadas.

Fonte: La Voz de Galicia

O quecemento da auga das rías reducirá á produción de mexillón en Galicia

O sector do mexillón é un dos principais motores que tira da economía das **Rías Baixas** e de boa parte de Galicia. Só no litoral galego prodúcese aproximadamente o **40% de todo o Mytilus galloprovincialis que se comercializa en Europa**, e un 15% do de todo o mundo.

O equilibrio das condicións ecolóxicas das rías é idóneo para o seu desenvolvemento: abonda con pendurar a semente das cordas das bateas para que a natureza os faga medrar. Pero é posible que estas condicións non duren para sempre. Así levan tempo advertindo os científicos que estudan o bivalvo e a súa relación co **cambio climático**, e así o advirte un novo traballo que acaban de presentar científicos galegos e portugueses na revista Science of the Total Environment. Nas zonas da corda das bateas máis preto da superficie, o nivel de confort dos mexillóns **reducirase en máis do 60% debido ao quecemento da auga, mentres que nas capas profundas superará o 30%**. As razóns hai que buscalas non aumento da temperatura da auga das rías.

Fonte: Ciencia

Boas Prácticas

A partir de residuos agrícolas crean compostos para a automoción e a construción

No marco do proxecto europeo “Barbá-ra”, que se atopa en fase de verificación e validación, investigadores da Universidade de Alacante (UA), en colaboración cunha decena de socios europeos, desenvolveron compostos naturais de alto valor engadido para as industrias da automoción e a construción a partir de **residuos agrícolas de limón, granada, brócoli e casca de améndoa**.

O **aceite esencial do limón** achega propiedades antimicrobianas e desprende un cheiro agradable, característica de interese para algunhas industrias. **A casca de améndoa** proporciona un aspecto similar á madeira e mellora as propiedades mecánicas do material.

Unha vez extraídos os compostos naturais destes restos, introducíronse, a escala de laboratorio, en **bobinas de filamentos para a impresión 3D de tiradores de portas e cadros de mandos** con características melloradas e propiedades estéticas específicas.

Fonte: Ecoticias

Barcelona inaugura o primeiro edificio social construído con colectores marítimos

O Concello de Barcelona entregará en xaneiro os **12 primeiros pisos** do primeiro edificio do programa de Allotjaments de Proximitat Provisionals (Aprop) no barrio Gòtic a familias vulnerables e que están á espera dunha vivenda definitiva. Trátase do primeiro edificio levantado na cidade con **colectores de transporte marítimo reciclaxes**, e foi terminado en catro meses. A construción deste edificio está baseado nun modelo empregado en cidades como Amsterdam ou Vancouver

Fonte: Ecoavant

O uso de microalgas é clave para avanzar cara á sustentabilidade no tratamento das augas residuais

“O uso da tecnoloxía de cultivo de **microalgas** resulta clave para avanzar cara á **sustentabilidade no tratamento das augas residuais**, máis aínda si cabe no proceso de transformación da EDAR clásica cara aos principios da Economía Circular”.

Esta é a **principal conclusión dunha tese doutoral** realizada por Josué González Camejo e dirixida por José Ferrer Polo e Ramón Barat Baviera. A investigación busca **desenvolver tecnoloxías máis eficientes e sostibles** no ámbito do tratamento de augas residuais, para obter “non só **unha alta calidade da auga residual efluente**”, senón tamén “un **aproveitamento dos seus recursos** como materia orgánica ou nutrientes”.

Fonte: Retema

Axenda Ambiental

- 🇺🇸 **EXPONATURE 2019: Non estamos sós**, ata o 28 de febreiro de 2020, instalacións do CENEAM. 30 imaxes que nos mostran a natureza máis inesperada e singular.
- 🇺🇸 **Exposición divulgativa itinerante**: O inventario español dos coñecementos tradicionais relativos á biodiversidade.