



Deputación  
DA CORUÑA

# Boletín de Medioambiente

Nº 340  
7/05/2025



**Sendeiro do Touro**, en **Ribeira**, un municipio do Barbanza que pertence á provincia da Coruña.

O paseo de madeira percorre aproximadamente un quilómetro e medio de litoral, unindo as praias de Touro, Ameixida e Area Secada. Ao longo do traxecto, poderás gozar de vistas panorámicas da ría de Arousa, salpicada das embarcacións máis emblemáticas da zona, as dornas. O carreiro marítimo ten un percorrido total de **3 quilómetros (ida e volta)**, unha duración estimada dunha hora con calma, e é de **dificultade baixa**. Ideal para facer en familia. Este paseo forma parte dun ambicioso proxecto do Concello de Ribeira para **conectar toda a súa franxa costeira** mediante unha **senda verde accesible para peóns**.

## Noticias

### Transición Ecolóxica aproba o informe de impacto ambiental da obra de O Regueiro (Bergondo)

A Dirección Xeral da Costa e o Mar dá un paso máis cara á conservación da contorna natural e a protección da costa coa aprobación provisional do informe de impacto ambiental do proxecto de **estabilización de noiros** na praia de **O Regueiro**, en **Bergondo**. Unha intervención crave para resolver os problemas de erosión e inestabilidade que afectan o bordo litoral desta praia situada na marxe esquerda da ría de Betanzos, dentro do espazo protexido **Rede Natura 2000 Betanzos-Mandeo**. Este proxecto contempla a continuación das actuacións xa executadas na zona este do litoral, con traballos que inclúen a roza e limpeza dos noiros, a súa estabilización ...

Máis Info

### As melloras na ría do Burgo dan os seus primeiros pasos

O Ministerio para a Transición Ecolóxica e o Reto Demográfico ten en marcha un **proxecto integral** de melloras na contorna da ría do Burgo que **"dará resposta" ás demandas do municipio**.

O proxecto permitirá **renovar e acondicionar** de forma uniforme o paseo da área metropolitana da Coruña, que conflúe nos municipios de Culleredo, Oleiros, Cambre e A Coruña.

Son importantes estes traballos xa que son **"fundamentais"** para completar a humanización da ría e **mellorar a calidade de vida dos veciños**.

Máis Info

## Como se pode medir o enorme impacto ambiental que xera a queima de leña?

O sistema está baseado nun modelo espacial que permite modelar escenarios de aforro de leña, denominado **MoFuSS** polas súas siglas en inglés que foi deseñado para **estimar as emisións de CO2 evitadas derivadas da redución do uso de dendrocombustibles (leña, carbón vexetal, etc.)**. É un modelo baseado en SIG que simula os impactos espazo-temporais da colleita de dendrocombustibles en paisaxes dinámicas.

**MoFuSS** converteuse nunha ferramenta de modelado complexa que integra diversos factores que inflúen no cambio do chan, as fontes de demanda de dendrocombustibles e as tecnoloxías dos usuarios finais. A **última versión de MoFuSS calíbrase coa dinámica observada da biomasa aérea**, o que robustece as proxeccións futuras.

Máis Info

## Así será Oceanix, a primeira cidade flotante do mundo para evitar a subida do mar

A **subida do nivel do mar** é algo que se nota e notarase especialmente en áreas costeiras de cota baixa, como praias e beiras de moi baixa altura. É o que sucede en moitas illas do mundo, que xa están a se ver obrigadas a tomar medidas concretas (ás veces, mesmo, a evacuación de poboacións ou o traslado de pobos). En Corea do Sur vaise construír a **primeira cidade flotante do planeta** para sortear este problema. Será o futuro das áreas costeiras máis ameazadas?

O proxecto en concreto, fronte a Busan, a segunda **cidade máis importante de Corea do Sur, impulsa a construción dunha cidade flotante con capacidade para unhas 12.000 persoas**. Trátase dunha iniciativa que nace baixo os auspicios de Nacións Unidas e as obras han de comezar en 2025. En realidade, xa **existen algunhas comunidades flotantes nos Países Baixos, Tailandia e outros puntos do sueste asiático**. Pero son pequenos grupos de casas flotantes amarradas unhas a outras. En cambio, agora vaise crear por primeira vez unha **verdadeira cidade** que flote sobre as augas, provista de todas as infraestruturas para asegurar unha vida cómoda aos seus habitantes.

Máis Info

## Que son as lamias ecolóxicas e como funcionan?

As **lamias ecolóxicas** convertéronse nunha opción cada vez máis popular, debido ao crecente interese pola **sustentabilidade** e o **impacto ambiental** dos produtos que consumimos. A diferenza das lamias tradicionais, as ecolóxicas están deseñadas con materiais e tecnoloxías que **reducen a súa pegada ecolóxica** durante o proceso de fabricación, rendemento e ciclo de vida. Estes pneumáticos non só se centran en mellorar a eficiencia do combustible e a seguridade, senón que tamén buscan minimizar o desperdicio e os efectos negativos sobre o medio ambiente.

O **funcionamento** das lamias ecolóxicas, non só se basea no uso de compostos máis sostibles, senón tamén en características como a **baixa resistencia á rodadura**, que axuda a **mellorar o rendemento do vehículo e reduce as emisións de CO2**. Ademais, moitas destas lamias están deseñadas para **durar máis tempo**, o que contribúe a diminuír a cantidade de pneumáticos refugados.

A **reciclaxe** de lamias é unha práctica fundamental para **reducir o impacto ambiental dos pneumáticos refugados**, que doutro xeito permanecerían en entulleiras durante séculos.

Máis Info

## Sabías que...

O xoves 29 de maio entregáronse en Madrid os **premios Paxarelas Azuis 2025**, que recoñecen aos concellos que mellor xestionan a **recollida selectiva de papel e cartón**. Prémíase a excelencia na xestión municipal e foméntase o compromiso coa reciclaxe. Nesta edición, o programa Paxarelas Azuis puxo o foco en **dúas áreas clave**: campañas de comunicación para mellorar a separación en orixe por parte de cidadáns e comercios, e procedementos de control de calidade máis esixentes.

# Mestura informativa

## RECEITA ECOLÓXICA: Ensalada de confeti de lentellas

**Ingredientes:** 1/2 cunca de lentellas secas, 1 1/2 cunca de auga, 1/4 culleradita de sal, 1 cunca de arroz moreno cocido, 1/2 cunca de aderezo italiano, 1/2 cunca de tomates cortados, 1/4 cunca de pemento verde picado (ao redor de medio pemento verde pequeno), 3 culleradas de cebola picada, 2 culleradas de apio picado, 6 olivas verdes recheas con pemento cortadas en porcións, 2 culleraditas de perexil fresco picado (opcional).

Lavar e escorra as lentellas. Colóqueas nun tixola, agregue auga e sal. Faga que fervan, reduza a temperatura e cubra o tixola. Deixe que se cociñen a lume lento por 15 a 20 minutos. Non as cociñe demasiado. As lentellas deben estar tenras coa pel intacta. Escorra de inmediato.

Combine as lentellas co arroz cocido, verta o aderezo sobre a mestura e refrixere ata que se arrefría...

Máis Info

## Existen as galletas saudables?

Hai xa máis de dez anos que se puxo en marcha o proxecto **BADALI** na Universidade Miguel Hernández. Trátase dunha base de datos na que se valoran os alimentos desde o punto de vista nutricional.

BADALI medrou cos anos, e nestes momentos recolle **máis de 10.000 produtos á venda no mercado**. Tamén están incluídos unha importante colección de galletas, tanto de marcas brancas como de firmas comerciais moi coñecidas.

Con toda esta cantidade de datos, pódese dicir que **só catro das 640 galletas recompiladas en BADALI poden considerarse recomendables**. Por que? Porque teñen cantidades moderadas de **azucres, graxa, graxa saturada, sal e, ademais, non levan edulcorantes**.

Máis Info

## Robots para substituír ao can pastor

O **Grupo de Robótica da Universidade de León (ULE)** deseñou un robot que axudará ao pastoreo do gando. O invento está pensado, sobre todo, para o manexo de rabaños de ovelas tras probalo tanto no campo como en contornas reais controladas. Así o avanzou a investigadora sénior Lidia Sánchez González, que forma parte do proxecto **SELF-AIR**, financiado dentro da convocatoria de proxectos de **Transición Ecolóxica** que finalizou en novembro do 2024, e no que se empregaron robots «para axudar nas tarefas de **gandería extensiva** e concretamente no manexo de ovelas».

O proxecto finalizou hai uns meses, pero o equipo de Robótica continúa avanzando para que este **can robot** termine converténdose nunha «realidade» que poñer ao dispor dos gandeiros de extensivo,

Máis Info

## Un dron que mostra como se evapora o xeo en Groenlandia

Por primeira vez, investigadores recompilaron medicións detalladas do vapor de auga a gran altura sobre a superficie da capa de xeo de Groenlandia.

A súa investigación, coa axuda dun dron deseñado a medida, podería axudar aos científicos para mellorar os cálculos de perda de xeo nas rexións polares que se quentan rapidamente, segundo os autores.

**Groenlandia perdeu ao redor de 55 gigatoneladas de xeo e neve entre o outono de 2023 e o outono de 2024**. A illa está a perder xeo por vixésimo oitavo ano consecutivo, e os científicos estiman que perdeu máis de 5 billóns de toneladas de xeo desde 1992. **A capa de xeo de Groenlandia contén aproximadamente o 8% da auga doce do planeta**, e a súa auga de desxeo podería contribuír significativamente ao aumento do nivel do mar, alterando a circulación oceánica e os ecosistemas a nivel mundial.

Máis Info

# Boas Prácticas

## O Goberno de Canarias aposta pola desalación para combater a escaseza de auga na agricultura

O **Gobierno de Canarias** deu un paso decisivo para paliar os efectos da seca no sector agrario coa adquisición de **dez novas plantas desalinizadoras**, oito das cales foron desenvolvidas polo Instituto Tecnolóxico de Canarias (ITC). Estas infraestruturas, deseñadas con tecnoloxía insular, supoñen un **avance en eficiencia enerxética** en desalación por ósmose inversa, ao reducir ata nun **25% o consumo enerxético** respecto a instalacións convencionais.

O sistema desenvolvido polo ITC pode alcanzar unha produción de 2.500 m<sup>3</sup> diarios por unidade, e grazas ao seu deseño contenerizado, permite unha rápida implementación no territorio. Ademais, garante auga de calidade apta para rega, con niveis de boro inferiores a 1 mg/l.

Máis Info

## Santander incorpora robots autónomos para limpar as súas praias con intelixencia artificial

A alcaldesa de Santander, asistiu á demostración dun modelo de **robot limpiapraias dotado con intelixencia artificial**, do que se incorporarán dúas unidades ao dispositivo de limpeza de praias da cidade.

O robot, denominado '**UmiBeach**', é único no mundo e ten capacidade para limpar residuos, como **plásticos e cabichas**, ata 24 horas de forma ininterrompida e de maneira autónoma e segura. Dotado de navegación por satélite que lle permite crear un mapeo da contorna, toma decisións detectando persoas e obstáculos como toallas no chan e a liña do mar con total facilidade, a través das súas **cámaras de visión artificial** que, xunto con alarmas visuais e acústicas, garanten a seguridade tanto de día como de noite.

Máis Info

## Granada aposta por contedores intelixentes e biometano para modernizar o seu sistema de residuos

A Deputación de Granada da un paso firme cara á modernización da **xestión de residuos** municipais cunha misión técnica polo norte de Italia e Eslovenia.

Un dos eixos da viaxe foi a **análise de contedores intelixentes**, capaces de identificar o **usuario e cuantificar o volume de residuos depositados**. Esta tecnoloxía será clave para aplicar o **sistema de pago por xeración** previsto na Lei 7/2022, fomentando unha responsabilidade ambiental directa por parte da cidadanía. Ademais de mellorar a recollida, a Deputación estuda solucións avanzadas de tratamento, co foco posto na **biometanización** da fracción orgánica.

Máis Info

## AXENDA AMBIENTAL

- **Tranqui, xuntos podemos salvar o planeta!** é unha nova proposta do autor de "A divertida vida das mascotas" e "A divertida vida do fútbol", James Campbell que decidiu, hai tempo xa, gañarse a vida facendo rir aos nenos e nenas. Viaxa por escolas de primaria e festivais literarios contando historias desternillantes e animando aos máis peques a que fagan o mesmo.

Máis Info

Ver Boletíns anteriores