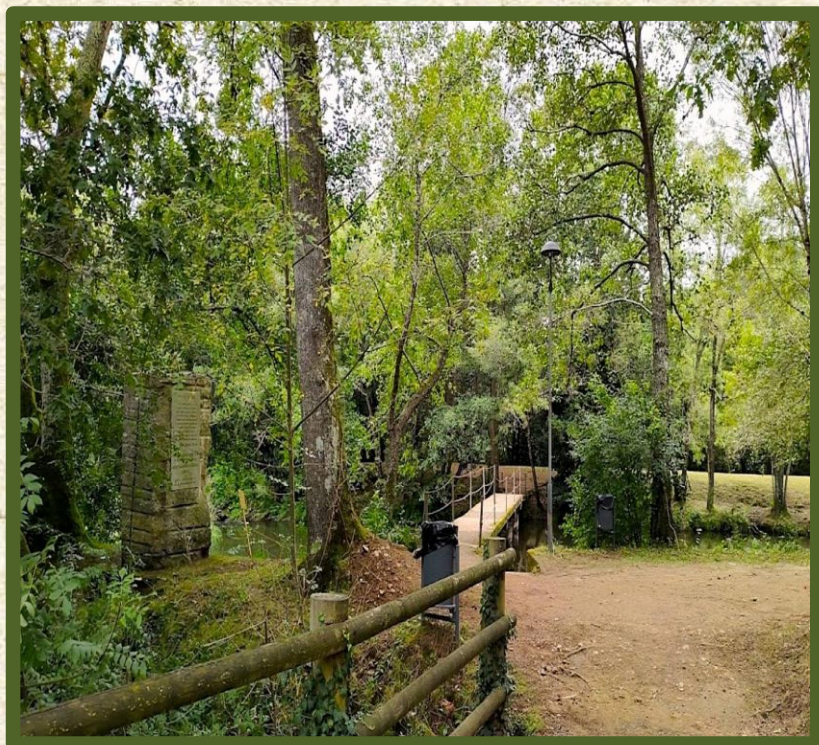




Deputación  
DA CORUÑA

# Boletín de Medio ambiente

Nº 288  
6/03/2024



Desde o máis profundo das rías galegas ata o corazón interior de Galicia, son moitas as illas e peñascos emerxidos entre as augas oceánicas ou fluviais que dan forma a unha infinidade de paisaxes extraordinarias. Sen ir máis lonxe, **o río Ulla alberga ao longo do seu trazado un enclave máxico formado por seis pequenos illotes coñecidos como as Illas de Gres ou Insuas de Gres.** Este pequeno arquipélago fluvial enmárcase no límite natural entre as provincias da Coruña e Pontevedra, xusto á altura dos municipios de Boqueixón e Vila de Cruces. Cabe sinalar que o afloramento natural destas illas transfronteirizas xurdiu a raíz do embalsamento das augas do río e que, na actualidade, **cinco delas atópanse unidas por pasarelas, pontes ou pasos de pedra** que permiten aos visitantes gozar dunha gran área recreativa rodeada de paz e natureza.

## Noticias

### Vertex Bioenergy aposta por Curtis para instalar unha planta de biometano verde

Vertex Bioenergy impulsa un novo proxecto de **biometano verde** en **Galicia**, concretamente nunha parcela anexa ás instalacións da súa planta galega, Bioetanol Galicia, en **Curtis**. Esta nova instalación, que aproveitará as sinerxías coa actual planta de produción de bioetanol, transformará **máis de 100.000 toneladas ao ano de excedente de xurro e outros residuos** en biometano renovable, o que favorece a **economía circular**.

Co arranque da planta poderanse xerar case **6 millóns de metros cúbicos normais (Nm3) de biogás**, que equivale ao consumo de gas de 8.500 vivendas ao ano.

Máis Info

### Galicia lidera un proxecto europeo por un Atlántico limpo de redes e microplásticos

Vinte e catro organizacións de España, Francia, Portugal e Irlanda participan nun proxecto liderado por Galicia, desde o Centro Tecnolóxico do Mar-Fundación Cetmar, con idea de contribuír a «conseguir **comunidades costeiras libres de lixo mariño**, con especial énfase nos/nos aparellos de pesca perdidos ou abandonados e nos/nos microplásticos».

Durante os tres próximos anos, cun investimento que supera os 3,6 millóns de euros, propóñense avanzar no traballo realizado con outro proxecto, **CleanAtlantic**. Agora mellorando a xestión e reciclaxe dos residuos da actividades pesqueira e portuaria.

Máis Info

## Un novo dispositivo mide os pesticidas presentes na pel de froitas e verduras

Os pesticidas son unha ameaza para a seguridade alimentaria. O uso indiscriminado destas substancias non só repercute nos alimentos —e polo tanto na saúde de quen os consome— senón que tamén **aumenta os prezos e ten efectos nocivos nos chans**, poñendo en xaque o futuro da propia agricultura.

Un grupo de investigadores brasileiros creou un novo dispositivo capaz de detectar, en cuestión de minutos, se un alimento está ou non contaminado por estes produtos fitosanitarios. Trátase dun **sensor biodegradable que pode colocarse directamente sobre a superficie dunha verdura ou froita** e, en cuestión de minutos, detecta a presenza de pesticidas.

Máis Info

## Descubertas máis de 100 novas especies nas profundidades mariñas de Chile

Un equipo científico internacional, dirixido por Javier Sellanes da Universidade Católica do Norte (Chile), descubriu máis de 100 novas especies que viven nos montes submarinos fronte ás costas de Chile. A recente expedición do Schmidt Ocean Institute deu como resultado a identificación de **corais de augas profundas, esponxas de vidro, ourizos de mar, anfípodos, lagostas e outras especies probablemente novas para a ciencia**.

O equipo explorou os montes submarinos ao longo das dorsais de **Nazca e Salas e Gómez**, tanto dentro como fóra da xurisdición de Chile. Durante a expedición utilizouse un **robot submarino** capaz de descender a 4.500 metros de profundidade, para recompilar datos de dez montes, información que se utilizará para avanzar nos esforzos de protección mariña de Chile. Cada monte submarino albergaba **ecosistemas distintos, moitos dos cales son vulnerables**, incluídos prósperos arrecifes de coral de augas profundas e **xardíns de esponxas**. Ademais, están a analizar a fisioloxía e xenética dos espécimes que sospeitan descoñecidos para confirmar se se trata de especies novas.

Máis Info

## "Os seres humanos estámonos 'plastificando'", a severa advertencia dos científicos

O **consumo excesivo** de plásticos é unha preocupación crecente, sobre todo polo **enorme impacto ambiental que están a provocar en todo o planeta**, en especial nos océanos. As campañas de concienciación centráronse ata o de agora, sobre todo, nos impactos físicos dos plásticos no medio ambiente. Con todo, a poboación ten escaso coñecemento sobre a **toxicidade** dos microplásticos.

Os científicos levan anos lanzando severas advertencias: os microplásticos, resultantes da degradación de plásticos de maior tamaño, **producen un efecto denominado disrupción endócrina que está 'feminizando' poboacións de animais acuáticos** e con iso reducindo a súa poboación.

Ademais, tamén representan unha **ameaza para a saúde humana** que podería ter implicacións a longo prazo: "**Estámonos 'plastificando'**", sinalaron os expertos da área de Toxicoloxía da Universidade de Salamanca (USAL), que desenvolven o proxecto de aprendizaxe-servizo **'Se non reciclas, intoxícaste'**.

Máis Info

## Sabías que...

Un estudo publicado na revista *Frontiers in Psychology* apunta que **escribir a man produciría máis conexións cerebrais que escribir nun teclado**. Tamén se demostrou que a escritura a man **mellora a ortografía e axuda a reter información na memoria**. Esta investigación sostén que os patróns de conectividade cerebral son moito máis elaborados cando se escribe a man que cando se trasladan os mesmos datos nun teclado.

# Mestura informativa

## RECEITA ECOLÓXICA: *Salmorejo* con puré de pataca e ovos recheos

**Ingredientes:** 1 paquete de puré de patacas, 1 pemento verde, 3 tomates, 1 dente de allo, 1/4 l leite desnatada, 25 g margarina, 3 culleradas de vinagre, aceite, sal, 6 ovos, 200 g atún en aceite, 1 pemento de lata.

Preparar o puré con auga e leite e engadir a margarina ao final. Pasar pola batedora o allo o tomate e o pemento picado. Engadir o aceite o sal e o vinagre á mestura.

Para os **ovos**: cocemos os ovos e pelámoslos, cortamos pola metade e quitamos as xemas para poder enchelos. Nun bol mesturamos as xemas co atún e o pemento partido.

Unha vez ben mesturado enchemos os ovos e decoramos cun pouco da xema e dos pementos

Máis Info

## O superalimento para reducir barriga co dobre de vitamina C que a laranxa (e máis san)

Na lista de propósitos sempre anotamos quitarnos os quilos colleitos polos excesos e levar unha dieta máis saudable.

**As verduras e as froitas deben ser a base da nosa alimentación** e entre todas elas, o kiwi é unha das que máis poden axudarnos a conseguir unha figura envexable e un estado de saúde forte que nos permita afrontar o final do inverno con ganas renovadas. Estes son algúns dos **beneficios de kiwi**: Alto contido en vitamina C, que nos axudará a ter un sistema inmunitario máis forte e a reducir a tensión. Rica en antioxidantes, axudaranos a manter máis novos as nosas células e iso notarase no estado da nosa pel. Contén fibrá, o que nos axudará a evitar o estrinximento e mellorar a nosa dixestión...

Máis info

## Voz Natura e o IES de Curtis alíanse para saber como cría o lagarteiro común

**Municipio:** Curtis. **Lugar:** IES local. **Proxecto:** Protección da fauna. Ese é o resumo dunha proposta educativa que se centra no **lagarteiro común**, ave que controla as pragas de insectos de maneira moi eficaz («Tras analizar as bases desta convocatoria de Voz Natura acendéuselle a lámpada ao profesorado»). E nese centro coruñés arrincaron con forza o día da Candelaria ou Candeloria (en galego) o pasado 2 deste mes «porque é, segundo a tradición, cando casan os paxariños», din desde o instituto.

**E quen están á fronte dese proxecto** apoiaido por Voz Natura, unha iniciativa de La Voz de Galicia e a fundación Santiago Rey Fernández-Latorre que conta co apoio da Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Vivenda, a Deputación da Coruña, a Fundación Alcoa, O Corte Inglés, a Fundación Ramón Areces e Inditex?.

Máis Info

## 10 consellos prácticos para a reciclaxe das pilas e a súa correcta manipulación desde a súa compra ata que se refugan

As pilas son un elemento de gran utilidade no día a día para o funcionamento de numerosos aparellos eléctricos e electrónicos como xoguets, lanternas, mandos a distancia, teclados e ratos inalámbricos, gravadoras.... Con todo, son **elementos moi perigosos para o medio ambiente e a saúde humana** se non se fai delas un uso eficiente e unha reciclaxe posterior responsable. As pilas conteñen elementos nocivos que en entulleiras ou arrichados á contorna degrádanse e fíltanse ao subsolo contaminando terras e acuíferos. **10 consellos prácticos** para a correcta **manipulación**: usa mellor pilas recargables, non mesturas pilas novas e usadas...

Máis Info



# Boas Prácticas

## Madrid erixirá un bulevar entre a praza de Cibeles e a Porta de Alcalá

O Concello da capital actuará na **Paisaxe da Luz**, Patrimonio Mundial da Unesco, creando un novo bulevar que unirá a Praza de Cibeles coa Porta de Alcalá.

Intervirán neste ámbito urbano creando un **bulevar** para dar a coñecer o "monumento máis significativo e recoñecido" da cidade de Madrid, recentemente restaurado cun investimento de máis de dous millóns e medio de euros.

O **obxectivo** é xerar un "mellor espazo público sen afectar as condicións de mobilidade" no centro da capital. **Alcalá**, que une Cibeles e a Porta de Alcalá con algunhas árbores, **quedarán flanqueada** a ambos os dous lados por dous carrís para os vehículos, un carril bus-taxi e un carril bici de ida e volta en sentido Cibeles-Alcalá

Máis info

## Planta de compostaxe de Torrelles de Llobregat, líder en produción de eco-compost de calidade

A planta de compostaxe de Torrelles de Llobregat rexistrou cifras récord este 2023. Produciu **1.110 toneladas de composto certificado para cultivos ecolóxicos**, consolidándose como un referente na produción de eco-compost de alta calidade. Este avance demostra o seu compromiso coa xestión eficiente dos residuos orgánicos e a promoción da economía circular.

A planta **tratou un total de 4.289 toneladas de residuos orgánicos**, implementando melloras no proceso de compostaxe. Ademais, a planta promove prácticas sostibles e respectuosas co medio ambiente ao producir **eco-compost** para **xardinería e agricultura ecolóxica**.

Máis Info

## Vitoria regalará 2,1 millóns de bolsas compostables para orgánica

Vitoria-Gasteiz **regalará bolsas compostables para a materia orgánica**. O consistorio comprará 2,1 millóns de bolsas, que repartirá entre a cidadanía para impulsar a separación da materia orgánica. O Concello explica que facilitará este tipo de bolsas compostables de maneira gratuíta á cidadanía e aos establecementos hostaleiros. A repartición comezará na primavera, e entón explicará como o fará.

A día de hoxe **todas as bolsas das froiteirías dos supermercados son compostables**, e por tanto serven para utilizalas nestes contedores ecolóxicos. A día de hoxe só o **7%** do que se tira a este contedor non é orgánico, cando antes de implantar a porta con tarxeta era do **28%**.

Máis Info

## Axenda Ambiental

-  **NatureWatch Santander 2024.** Data: 14 ao 16 de marzo. Lugar: Palacio da Madalena, Santander. O evento centrarase na xeoloxía e a avifauna do litoral, con especial atención ao aguia pescadora, emblema de NatureWatch Santander 2024.
-  **III Xornadas "Traballando con Fauna Silvestre."** Grupo de Rehabilitación da Fauna Autóctona e o seu Hábitat (GREFA), Majadahonda, Madrid, 16 e 17 marzo 2024.

Ver Boletíns anteriores

Deputación da Coruña

Servizo de Desenvolvemento Territorial e Transición Ecolóxica

Email: [medioambiente@dacoruna.gal](mailto:medioambiente@dacoruna.gal)