



Deputación
DA CORUÑA

Boletín de Medio ambiente

Nº 290

20/03/2024



Un dos destinos turísticos con máis encanto de toda Galicia enmárcase na zona máis setentrional das Rías Baixas: a ría de Muros e Noia, tamén coñecida como ría da Estrela. É precisamente ao norte da ría de Muros e Noia onde se localiza un dos recunchos máis bonitos e singulares deste xeodestino galego, o pequeno e tranquilo **pobo de Esteiro**, en **Muros**. E dicimos apracible polo menos ata a celebración do famoso e multitudinario **Grand Prix de autos de madeira (carrilanas)**. Pero máis aló dos bólidos e as competencias, o pobo de Esteiro tamén alberga entre os seus límites unha **riqueza natural, cultural, histórica e paisaxística** que merece a pena descubrir e percorrer con calma.

Noticias

Arteixo recibe en Madrid o distintivo que acredita o seu paseo como Carreiro Azul

A concelleira de Turismo de **Arteixo**, Patricia Amado, recolleu en Las Rozas (Madrid) o galardón que distingue ao **paseo marítimo do municipio como Carreiro Azul**.

O **Carreiro Azul**, explican desde Arteixo, permite “poñer en valor a conservación de contornas e a interpretación do patrimonio natural e cultural”. A Adeac concedeu este recoñecemento a un total de **128 sendas** de toda **España**, que forman unha rede duns **860 quilómetros**. No caso de Arteixo, o mérito é para o paseo de preto de sete quilómetros que **discorre pola súa costa, entre Ou Rañal e Barrañán**.

Máis Info

Galicia queda á marxe na sentenza europea que condena a España pola contaminación da auga por nitratos

O **Tribunal de Xustiza da Unión Europea** (TJUE) considera que España incumpriu a súa obriga de designar **zonas vulnerables pola contaminación de nitratos** debida á agricultura e á gandería en varias rexións de España. Esta entidade dá a razón, en parte, á Comisión Europea, xa que só responsabiliza ao Goberno español de incumplir a normativa en determinadas zonas de **Baleares, Madrid e a Comunidade Valenciana**. No resto de rexións que, o tribunal considera que a Comisión non foi capaz de demostrar que os compostos nitroxenados de orixe agraria contribúan significativamente á contaminación por nitratos detectada nesas zonas de medición, polo que a demanda é sobresida.

Máis Info

Camiñar os ríos para sentir a súa importancia e reclamar accións para melloralos

Organizacións de todo o mundo están a sumarse á iniciativa "**WalkingRiver**" cuxo obxectivo principal é o de que a sociedade **tome consciencia da importancia dos ríos e reclame accións para mellorar o seu estado** camiñando xunto ao que teñas máis cerca o próximo **11 de maio**.

O desafío: camiñar xunto ao río da túa localidade durante **7 quilómetros** (10.000 pasos) para experimentalo. Un detallé, ese día, **viste de azul**, cor elixida polos organizadores para identificarse coa comunidade global de persoas que estarán a camiñar os ríos do mundo. Poderás camiñar só ou en grupos participativos. Para ser parte do evento, hai que rexistrar o roteiro **antes do 7 de abril**.

O **obxectivo** é que a iniciativa alcance unha dimensión mundial e xa confirmaron a súa adhesión organizacións de países como Portugal, Chile, México, Colombia, Estonia, Bélxica, Italia, Países Baixos, Estados Unidos ou India.

Máis Info

Como e onde ver a aurora boreal en España

A **aurora boreal** é un fenómeno natural cegador que consiste en **bandas de luz que danzan no ceo nocturno**. Estas luces son o resultado da interacción entre as partículas cargadas procedentes do sol e a magnetosfera terrestre.

As auroras boreais, tamén coñecidas como «**lucres do norte**», son fenómenos naturais que cativaron á humanidade durante séculos e ocorren cando as **partículas electricamente cargadas do Sol chocan cos gases da atmosfera terrestre** preto dos polos. Este choque enerxético maniféstase en ondas de cores vibrantes danzando no ceo nocturno, variando en intensidade e forma. Principalmente visibles nas **rexións polares**, as auroras son menos comúns en latitudes máis baixas, pero aínda así, en ocasións, poden ser observadas en países como España, especialmente durante períodos de máxima actividade solar.

Máis Info

Primeiro mapa mundial do afundimento do chan: gran parte de España, ameazada

A sobreexplotación dos **acuíferos** no só é un problema hídrico, senón que tamén provoca o **afundimento físico do terreo**, ou subsidencia. Zonas de España como a Rexión de Murcia experimentáno desde hai tempo, e agora o primeiro mapa mundial de subsidencia do chan demostra que gran parte da Península é unha das partes máis afectadas por este perigo. Un grupo de científicos lanzou luz sobre unha ameaza tan certa como ignorada pola poboación.

O **afundimento do terreo** é un risco xeolóxico causado polo asentamento repentino ou gradual (de anos a décadas) da superficie terrestre, debido á eliminación de material do subsolo. Isto pode deberse a diversos factores, tanto naturais (como terremotos, actividade volcánica e compactación de sedimentos) como antropoxénicos (minería ou extracción de augas subterráneas). Esta situación expón un problema importante nas zonas urbanas, onde **pode provocar o derrube de edificios e danos nas infraestruturas**, co consecuente perigo para as vidas humanas. Un factor crave do afundimento do chan en zonas poboadas é a **extracción de auga subterránea**, normalmente situada en áreas porosas do subsolo, o que provoca a progresiva compactación dos sedimentos subterráneos e a eventual deformación do terreo.

Máis Info

Sabías que...

Día Internacional de Acción polos Ríos 2024, é unha celebración que se leva a cabo cada **14 de marzo**. Co obxectivo de concienciar á poboación do mundo enteiro do importante que resulta a protección e preservación das correntes de auga. O máis preocupante é que **todas as grandes cidades sitúanse nas concas dos ríos**. Polo que co noso accionar matamos as correntes que nos dan de beber e comer. Un máis dos nefastos paradigmas que rexen as nosas vidas.



Mestura informativa

RECEITA ECOLÓXICA: Bacallau con tomate

Ingredientes: 4 lombos de bacallau desalados, 1 cebola, 2 dentes de allo, 1 pemento vermello, 1 pemento verde, 500g tomate triturado, 1/2 culleradiña caiena en po ou chile, sae e pementa, aceite.

Nunha tixola poñemos un chorriño de aceite cando estea quente, engadimos a cebola e o pemento vermello cortado en tiras. Agregamos, o pemento verde picado e os dentes de allo lamelados. Salpimentamos. Cociñamos uns 10 minutos mantendo o lume medio. Engadimos 1/2 culleradiña de caiena en po e o tomate triturado. Cociñamos outros 10 minutos máis. Engadimos os lombos de bacallau coa pel cara abaixo. Deixamos que se cociñe uns 5 minutos máis a lume suave. Agregamos sobre el unhas culleradas do sofrito de tomate e espolvoreamos cun pouco de perexil picado.

Achan en Baleares oito novas especies de esponxas mariñas

Un equipo de investigadores descubriu **oito novas especies de esponxas mariñas de augas profundas** en hábitats inexplorados como covas submarinas ou montañas ao redor de Baleares.

A pesar de que as esponxas mariñas están moi estendidas na Terra, a súa biodiversidade e distribución son aínda pouco coñecidas. Aínda que **o mar Mediterráneo resulta ser o máis explorado** da Terra, o novo estudo revela a presenza de novas especies de esponxas e novos rexistros en lugares pouco explorados das augas mariñas de Baleares. Os novos descubrimentos elevarán a importancia ecolóxica dos montes submarinos da canle de Mallorca e as covas litorais. En canto ás montañas submarinas, os datos suxiren argumentos sólidos para a súa inclusión dentro da Rede Natura 2000 pola súa importancia ecolóxica e a necesidade de esforzos de conservación.

Máis info

Descobren que os nanoplásticos que ingerimos poden causar enfermidades cardiovasculares

«Por primeira vez, un estudo científico atopou evidencias de que os **nanoplásticos** (fragmentos microscópicos deste material) non só están presentes no interior do corpo humano, senón que **son capaces de provocar trastornos no seu funcionamento** e, por tanto, enfermidades. En concreto, os nanoplásticos poderían estar relacionados cun maior risco a sufrir problemas **cardiovasculares**.

Diversos estudos previos xa constataron como os **microplásticos** e os nanoplásticos chegan a diversos órganos e substancias do noso corpo, como os pulmóns, o fígado, os ouriños, as feces e o sangue. Con todo, ata agora non se estudou o impacto destes polímeros no normal funcionamento dos órganos vitais.

Máis Info

Unha alga e tres bacterias: producen hidróxeno verde, biomasa valorizable e descontaminan as augas residuais

O grupo de investigación BIO128 da Universidade de Córdoba leva anos buscando esas relacións de mutualismo onde **algas e bacterias** beneficianse da unión e dan como resultado unha **combinación de produción de hidróxeno verde e biomasa, á vez que descontaminan as augas residuais onde crecen**.

Agora, descubriron a relación dun equipo formado por **unha alga** (*Chlamydomonas reinhardtii*) e **tres bacterias** (*Microbacterium forte* sp. nov., *Bacillus cereus* e *Stenotrophomonas goyi* sp. nov.) que, cando traballan en conxunto, son capaces de producir hidróxeno verde, crecer xuntos, producindo biomasa que logo se pode valorizar e, á vez, descontaminar as augas residuais nas que crecen.

Máis Info

Boas Prácticas

Un carreiro de 1.129 metros de altura e vistas impresionantes, así é o novo reclamo turístico da provincia de Córdoba

Un novo reclamo para **turismo de natureza** na provincia de **Córdoba**. O Parque Natural da Serras Subbéticas incorporou un novo itinerario á súa oferta de uso público, o **carreiro de Sierra Abrevia**. Ten unha lonxitude de 12,6 quilómetros, de percorrido circular e cunha duración media dunhas 5 horas.

O itinerario comeza na antiga estación de tren de **Doña Mencía**, discorrendo inicialmente pola emblemática Vía Verde da Subbética, desde onde se ascende ao **Pico Abrevia** (1.129 metros de altitude), que ofrece vistas magníficas do Picacho de Cabra, do Polje de La Nava e da campiña...

Máis info

Móstoles renova a súa aposta por converterse nunha cidade máis limpa

O Alcalde de Móstoles, Manuel Bautista, presentou a **nova maquinaria de Recollida de Residuos Sólidos Urbanos (RSU)** para a mellora da limpeza viaria da cidade.

O servizo municipal de limpeza vai contar con **10 vehículos recolectores de carga lateral**, e 5 recolectores de carga traseira, principalmente para a recollida de papel, cartón e voluminosos. Tamén se conta con 3 novos camións portacontenedores, para a recollida de verteduras incontroladas e voluminosas, 5 vehículos de caixa aberta, 1 camiión lavacontenedores e 1 furgón taller para o mantemento dos contenedores.

Máis Info

Barcelona reutilizará a auga da ducha para o váter en edificios de nova construción

O Concello de Barcelona iniciou a tramitación dunha **nova ordenanza para aproveitar as augas grises** en edificios de nova construción e grandes rehabilitacións, e que obrigará a reutilizar a auga da ducha e as bañeiras para as cisternas do váter.

Reutilizar a auga de duchas e bañeiras das vivendas é o obxectivo da nova ordenanza de augas grises, que **empeza a súa tramitación cun proceso participativo**. Espérase que se aprobe a finais deste ano.

A **reutilización** das augas grises axudará a **reducir o consumo de auga potable no ámbito doméstico**, xa que calcula que un fogar de catro persoas gasta uns 200 litros de augas grises ao día.

Máis Info

Axenda Ambiental

📅 **21º Congreso Nacional da Recuperación e a Reciclaxe**, 19 e 20 de xuño en Ifema Madrid.

📅 A Fundación Renovables presenta **unha guía para favorecer a transición ecolóxica en municipios pequenos**. Inclúe corenta medidas de fácil implantación divididas en cinco liñas de actuación: enerxías renovables, rehabilitación e renaturalización, mobilidade sostible, normativa municipal e desenvolvemento comunitario.

Ver Boletíns anteriores

Deputación da Coruña

Servizo de Desenvolvemento Territorial e Transición Ecolóxica

Email: medioambiente@dacoruna.gal