



Boletín de Medio Ambiente



Reserva da Biosfera As Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo

Concellos: Abegondo, Arteixo, Bergondo, Cambre, Carral, Culleredo, Oleiros, Sada, Aranga, Betanzos, Coirós, Curtis, Irixoa, Miño, Oza-Cesuras, Paderne e Sobrado.

Características: A aprobación definitiva desta Reserva da Biosfera pola UNESCO tivo lugar en 2013. Abarca un total de 116.724ha, que representan o 14,33% da superficie da provincia de Coruña. Abarca as concas fluviais dos ríos Mero e Mandeo, e contén ecosistemas costeiros e de montaña que dan acubillo a unha gran diversidade biolóxica.

Noticias

O Mar de Aral rexorde

O Mar de Aral era un dos maiores lagos da Terra, con 67.000 km² e situado entre Kazajstán e Uzbequistán. Desde mediados do século XIX estivo reducíndose, aínda que se acelerou desde os anos 60 cando a URSS desviou masivamente os ríos que o alimentan para irrigar colleitas de algodón nas zonas circundantes. Isto provocou a desaparición do lago ao descender o nivel da auga deixando unicamente un par de concas alagadas ao norte e ao oeste, mentres que na conca oriental hoxe só consérvase un deserto onde houbo auga. Pero agora, a conca norte do Mar de Aral está a recuperar a auga e os peixes de auga doce que eran habituais no lago. Grazas a un novo dique de contención que permitiu embalsar a auga, o lago recuperou a partir de 2005 case 3 metros de profundidade en moi pouco tempo.

Fonte: El Diario

O perigo de prohibir o aceite de palma

Prescindir do produto só desprazaría o problema da biodiversidade, advirte un estudo da Unión Internacional para a Conservación da Natureza.

“Si dis non ao aceite de palma, tes que dicir si ao de soia, ao de millo, ao de mirasol ou ao de colza”, explica Meijaard, biólogo holandés, “e iso tamén ten impacto: necesitas moita máis terra, xa que por cada hectárea de aceite de palma necesítanse nove de millo ou de mirasol”. Poida que así as vítimas “non fosen orangutáns, pero serían xaguares en Brasil ou Arxentina desprazados pola soia”. A UICN considera, que no canto de prohibir é mellor contar con certificados de sustentabilidade e evitar seguir deforestando para a produción.

Fonte: El País

A realidade do fracking

A Conferencia das Nacións Unidas sobre Comercio e Desenvolvemento publicou recentemente un informe que ofrece as vantaxes e desvantaxes do gas de esquisto e a fracturación hidráulica.

Segundo o secretario xeral da Conferencia, a loita contra o cambio climático esixe «que todos os países abandonen a queima de combustibles fósiles, incluído o gas de esquisto».

Segundo o informe, o gas natural debe contribuír a unha transición paulatina do actual modelo económico «cara a un con baixas emisións» co fin de alcanzar os Obxectivos de Desenvolvemento Sustentable no ano 2030.

As emisións de gas natural son un 40% máis baixas que outros combustibles fósiles, como o petróleo e o carbón, e ofrece a vantaxe de que pode ser almacenado e usarse cando a demanda enerxética esíxao e non poida cubrirse mediante enerxías renovables.

Entre as desvantaxes figura o feito de que o gas natural é tamén un combustible fósil e, por tanto, emite dióxido de carbono cando se queima. Ademais, un dos seus principais compoñentes, o metano, posúe un potencial de quecemento 28 veces maior que o do dióxido de carbono. Estímase que unha tonelada de metano na atmosfera equivale a vinte toneladas de dióxido de carbono. Así mesmo, as grandes cantidades de auga utilizadas para a fracturación comportan riscos de contaminación das augas subterráneas e superficiais que xeran as operacións para a súa extracción, e debe terse en conta, a actividade sísmica que expón esta extracción.

Segundo a axencia da enerxía dos Estados Unidos, as reservas mundiais de gas de esquisto elevábanse a ao redor de 215.000 millóns de m³ en 2015, o que equivale a 60 anos de consumo. A metade desas reservas sitúanse en Alxeria, Arxentina, Canadá, China e Estados Unidos.

Fonte: ABC

A insólita chegada de estorniños rosados a España

Este fenómeno non ocorría desde finais do século XIX, e poderían chegar a nidificar na península Ibérica por primeira vez na historia.

O estorniño rosado -*pastor roseus*- habita no leste de Europa en países como Ucraína, Rusia e Turquía, pero como se trata dun paxaro migratorio en invernos trasládase á India e Asia tropical. Foi avanzando a través do norte do Mediterráneo. Xa se rexistraron cifras importantes no norte de Italia e sur de Francia, ata finalmente alcanzar a península Ibérica. A finais do mes de maio avistáronse os primeiros exemplares en Cataluña. Desde entón rexistrouse a súa presenza no cuadrante norte da península pero tamén en zonas de Castela. A Mancha ou León. Algúns dos rexistros obtidos fan referencia a grupos de ata 12 exemplares, un feito inédito na península Ibérica. En toda España, supera xa os 70 exemplares, ao redor do dobre do total histórico.

“[...] Hai que remontarse a finais do século XIX para atopar un precedente similar ao que estamos a vivir. En 1875, estimáronse entre 6.000 e 7.000 parellas criando no norte de Italia, un feito insólito que agora podería repetirse” explica Marcel Gil, responsable do Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

Fonte: La Vanguardia

Sabías que...

...podes calcular canta polución pasa polos teus pulmóns ao longo da túa vida?

Pódelo calcular **AQUÍ**, simplemente facilitando a túa idade e na cidade na que resides.

Boas Prácticas

Primeiro barco de pasaxeiros con enerxía renovable

A ministra de Transición Ecolóxica, Teresa Ribera, inaugurou esta semana o primeiro barco de pasaxeiros con enerxía *electrosolar* de Europa.

O barco, cuxo nome é *Ecotat*, conta con 19 metros de eslora, 8 de manga e capacidade para 120 pasaxeiros, posúe un sistema de propulsión totalmente eléctrico, sen motores auxiliares, cunha autonomía de navegación de oito horas sen recargas. Para responder as necesidades de xeración enerxética solar fotovoltaica, instaláronse 120 paneis solares, para o que se creou un sistema pneumático de ás solares desplegable e retráctil para aumentar a superficie de captación de enerxía, co que se obteñen 40 kw de enerxía limpa achegada polo sol.

Fonte: La Voz de Galicia

É posible un San Xoán limpo?

Houbo un tempo no que a xente baixaba sofás, somieres ou mobles de cociña á praia, había quen facían luminarias que superaban os 5 metros de altura e podíanse introducir botellas de cristal. Houbo anos, como no 2012, no que se recolleron 180 toneladas de lixo, este domingo, recolléronse 100 e o ano pasado foron 117. A concelleira de Medio Ambiente manifestou o seu compromiso de seguir traballando na mesma liña.

Algúns veciños de Riazor, teñen claro que si hai praias como o Matadoiro, As Lapas ou San Amaro que amenceron limpas é «porque aí acoden familias, non como o Orzán, onde teñen a cultura do botellón».

Fonte: La Voz de Galicia

Costa Rica proba con éxito unha técnica para restaurar corais

O blanqueamento ocorre cando o individuo principal das corais, o pólip, expulsa a alga simbiote que lle proporciona coloración e alimento cando están sometidos a tensión. Si o problema persiste, cáusalles a morte. Por isto, o Cimar desenvolve un proxecto de investigación sobre restauración coralina, no golfo Doce, situado no sur de Costa Rica.

O tipo de viveiro creado consiste nunha estrutura construída con tubos de PVC e fibra de vidro. Propician o fluxo das correntes e que os sedimentos non se acumulen nos fragmentos de corais. O crecemento das especies nestes viveiros foi moi rápido, ao momento de que se lograron algúns transplantes ás colonias de orixe con resultados positivos.

Fonte: ABC

Axenda Ambiental

- Ata 30/06/2018 Concurso "ECOVIDRIO apoia a túa iniciativa sostible"
- 6/07/2018 Cume sobre Economía Circular e Innovación. Madrid
- Ata 15/07/2018 V Premio de hortos educativos ecolóxicos
- Ata 26/07/2018 Consulta pública sobre a avaliación do Sétimo Programa de Acción en materia de Medio Ambiente da UE

Deputación da Coruña

Servizo de Desenvolvemento Territorial e Medio Ambiente

Email: medioambiente@dacoruna.gal