



Boletín de Medio Ambiente



Voluntariado ambiental na Reserva da Biosfera Mariñas Coruñesas. A semana do 5 de decembro, Día Internacional do Voluntariado, a Xunta promoverá accións voluntarias en diferentes áreas e a partir do martes un autobús recorrerá desde Ferrol as cidades e vilas galegas baixo o lema "Engánchache ao voluntariado".

Esta acción, contará cun total de 20 prazas, enmárcase no programa LEWO (Life Envergreen with Volunteer) da Comisión Europea.

Fonte: El español

Noticias

Un estudo analiza as pegadas fósiles nos fondos mariños da costa de Galicia

A immensidaxe do mar e a dificultade de chegar aos seus puntos máis recónditos fixo que, por non dispoñer da tecnoloxía necesaria, a ciencia non puidera investigar de preto algúns lugares cunha enorme potencialidade para **comprender mellor o planeta** e, por tanto, para **mellorar a nosa situación non futuro**. Así, os ollos dos investigadores, e tamén de moitas empresas, están a mirar cada vez máis cara as **contornitas**, uns sistemas sedimentarios situados non fondo do mar que teñen unha relevancia crecente pola posibilidade de estudar a través delas o **rexistro paleoclimático**, e polo tanto os restos fósiles, e tamén porque poden ser reservas de hidrocarburos aínda non explotadas e mesmo converterse en sumidoiros de dióxido de carbono.

Fonte: Ciencia

Cinco cosas que debes saber sobre a COP25

O cambio climático xa está a ocorrer: o mundo xa é 1.1 °C máis cálido que ao comezo da revolución industrial, e xa sente un impacto significativo na Terra e na vida das persoas. Si as tendencias actuais persisten, espérase que as temperaturas globais aumenten entre 3.4 e 3.9 °C este século, o que traería impactos climáticos destrutivos e de gran alcance.

Esa é a grave advertencia á comunidade internacional antes da Conferencia da ONU sobre o Cambio Climático de 2019, coñecida como **COP25**, que inicia na capital española, Madrid, o 2 de decembro.

A só dous meses de que o **Secretario Xeral** convocase o importante Cume de Acción Climática na sede da ONU en Nova York, que se pode esperar da COP25?...

Fonte: Retema

Os cambios que provoca o cambio climático nas aves

A fenología é a disciplina que analiza a relación que existe entre o clima e as variacións producidas nos rexistros de fenómenos biolóxicos, como as datas de chegada das aves migratorias, que nalgúns casos levan máis dun século sendo estudiados.

Aínda que a bioloxía do cambio climático é unha ciencia nova, os expertos non dubidan en afirmar que existe unha **relación clara** entre as **variacións climáticas da contorna e os cambios observados tanto na bioloxía como no comportamento, reproducción, supervivencia, migración e distribución xeográfica das aves**.

O estudo, nas aves, do seu **comportamento e alteracións fisiológicas** revélanos evidencias científicas sobre o impacto da crise climática. Así, por exemplo, si outrora as cegoñas chegaban aos pobos de España cada primavera, **hoxe en día máis de 50.000 exemplares pasan o inverno na Península Ibérica**; e en Londres e Praha o gorrión común extinguiuse, estando a piques de facelo en Madrid.

Fonte: Aclima

Torrevieja atopa en tres meses 9.000 colchóns abandonados nas súas rúas

A sociedade do consumo e o **malgasto de recursos, así como do incivismo**, escribiu unha nova páxina negra da súa historia en Torrevieja (Alacante), unha localidade turística da costa mediterránea duns 85.000 habitantes **aos que no verán se chegaron a sumar o ano pasado medio millón de turistas** atraídos polos seus 6,5 quilómetros de praias.

O volume de residuos xerado por tal aglomeración humana é tamén enorme. **Entre xuño e agosto recolléronse máis de 16 millóns de quilos de desperdicios** (cun lixeiro descenso respecto ao ano anterior). Pero este verán, os servizos de limpeza enfrentáronse a unha onda de obxectos tan enorme como inesperada.

Fonte: Ecoavant

Photoclima. Imaxes dun futuro afectado polo cambio climático

Aínda que o Libro Photoclima de Greenpeace foi publicado en 2007 non perdeu nadiña de nada de actualidade. Mostra, a través de fotografías, as evidencias dos devastadores efectos que o cambio climático podería ter nas paisaxes de España, segundo as predicións do Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático de Nacións Unidas (IPCC), que demóstran que é urgente reducir drásticamente as emisións de CO₂ para evitar que estas imaxes se fagan realidade.

O libro Photoclima: Imaxes dun futuro afectado polo cambio climático **articúllase ao redor de seis temas e lugares distintos**. Os ríos, mediante a emblemática imaxe do río Ebro ao seu paso por Zaragoza. A agricultura, reflectida nas plantacións de naranjos de Valencia. As montañas, representadas polas súas formacións glaciares como as de Monte Perdido no Pirineo. O mar, fotografado no Parque Nacional das Illas Atlánticas en Galicia e na Manga do Mar Menor en Murcia. Os bosques, a través da imaxe do Parque Natural dos Alcornocales en Cádiz. E, por último, as persoas máis vulnerables e con menor responsabilidade ante o cambio climático: **os inmigrantes** que chegan a España porque non teñen recursos para sobrevivir en África.

Fonte: Greenpeace

Sabías que...

As algas verdes e fungos que crecen na pelame dos **perezosos** ademais de axudalos a camuflarse no bosque, poden ser unha fonte adicional de proteínas ao lamerlas. Pola súa banda os fungos mantéñenos libres de parásitos, pois a súa pelame vólvese impermeable.

Mestura informativa

RECEITA ECOLÓXICA: Canelón de verduras Thai

A receita é un prato cheo de sabores, aromas, cores e matices diferentes, facéndonos viaxar a través dos sentidos á zona de Tailandia, con esos sabores cítricos, doces, salgados, tostados, picantes... O canelón de verduras Thai tamén leva un cremoso de cenoria, laranxa e jengibre, e unha crema de coliflor ao curry con leite de coco.

Canelón de verduras Thai: 1 Calabacín grande, 1/4 de cebola vermella, 1/2 allo, 1 anaco de pemento verde, 1/2 cenoria, 1/4 de calabacín para o recheo, 40 gr de shiitakes frescos, 1 anaco de tofu afumado, copos de chile, 1 folla de lima kaffir, 1/2 talo de citronella, jengibre fresco, sal e AOVE....

Fonte: La cocina de la Sibí

Solicitan promover a alimentación ecológica fronte ao cambio climático

Con motivo da celebración en Madrid da Conferencia Mundial das Nacións Unidas sobre o Cambio Climático (COP25), a Sociedade Española de Agricultura Ecológica/ Agroecología (SEAE), INTER-ECO e a Asociación Vida Sa solicitan que se tomen medidas úrxentes que favorezan a transición a modelos alimentarios ecológicos polo seu papel clave para facer fronte ao cambio climático.

A alimentación é a responsable da metade das emisións de Gases Efecto Invernadoiro (GEI) xerados. A producción ecológica achega solucións que poden axudar, por unha banda, a reducir a contribución do sistema alimentario á emisión de GEI e, por outro, a mitigar o impacto que os cambios no clima van ter (e xa teñen) na producción agropecuaria.

Fonte: Bioeco actual

A partir dos 60 anos máis che vale fazer exercicio

Investigadores de Corea do Sur descubriron que as persoas que realizaban actividade física menos moderada ou vigorosa a medida que envellecían tiñan un risco ata un 27% maior de problemas cardíacos e vasculares, mentres que aqueles que aumentaban os seus niveis de actividade tiñan un risco reducido de cardiopatía enfermidade de ata o 11%.

O vínculo entre os niveis de actividade física e o risco de enfermidade cardiovascular nas persoas maiores mantívose mesmo para as persoas con discapacidades e afeccións crónicas como a presión arterial alta, os niveis altos de colesterol e a diabetes tipo 2.

Fonte: Ecoticias

Día Mundial do Chan: 5 de decembro

Nos 5 segundos que les esta liña, erosionouse unha superficie de terra equivalente a un campo de fútbol. Este curioso e preocupante dato reafirma a necesidade de celebrar un Día Internacional do Chan que nos faga espertar ante un problema crecente a medida que a poboación do Planeta aumenta.

Así, este ano a campaña "Deteñamos a erosión do chan, salvemos o noso futuro" pretende concienciar sobre a importancia de manter ecosistemas saudables que garantan o benestar humano cunha xestión eficiente do terreo. Si non actuamos pronto, a erosión actuará e a Terra perderá chan fértil, o que ameazaría a seguridade alimentaria.

Fonte: Naciones Unidas

Boas Prácticas

Santiago de Compostela busca soluciones innovadoras en mobilidade, xestión de residuos e iluminación

O 28 de novembro terá lugar o Día de Apertura do lanzamento da Consulta Preliminar sobre o Mercado do proxecto Smartiago.

Esta consulta preliminar ten como obxectivo reunir a información necesaria sobre soluciones innovadoras para preparar futuras ofertas no tres áreas cubertas polo proxecto: mobilidade, xestión de residuos e limpeza de estradas e iluminación ornamental. O Smartiago , co que o Concello ha recadado 6.180.000 € (o 80% dos cales será achegado polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional - FEDER), poñerá a Santiago á vanguarda da contratación pública innovadora.

Fonte: Eysmunicipales

Inditex proyecta un aparcamiento ecológico nas súas instalacións de Arteixo

O Concello de Arteixo concedeu unha licenza de obra a Inditex para a construcción dun aparcamiento ecológico nas súas instalacións de Sabón. **Constará tamén dunha pérgola na que se instalarán placas fotovoltaicas.**

Deste xeito, o aparcamiento xerará a súa propia electricidade a través destes paneis solares. A obra terá un custo total de 3,7 millóns de euros, segundo os datos presentados ao Concello e está enmarcada dentro da estratexia de Inditex para que o **80 % da enerxía de todas as instalacións sexan renovables no ano 2025**, dentro dos compromisos adquiridos pola multinacional co medio ambiente.

Fonte: El español

O Concello de Madrid presenta o proxecto de 'Bosque Metropolitano' que suporá un cinto de 75 quilómetros de zonas verdes

O Bosque Metropolitano, que comezará polos distritos de Vicálvaro e Vallecas, incluirá 75 quilómetros de zonas verdes que van rodear a cidade.

O proxecto desenvolverase ao longo dos próximos 12 anos e terá un financiamento público privada. É un proxecto verde, ecolóxico.

O financiamento farase a través de fondos FEDER da Unión Europea, de achegas de empresas que terán diversas formas de colaborar e de fondos do propio Concello. A superficie inicial sobre a que se actuará serán 600 hectáreas. Na primeira fase plantaranse 100.000 ábores...

Fonte: Diario Madrid

Axenda Ambiental

- Documental noso Planeta. Sesión continua (7 e 21 de decembro. Sede Afundación A Coruña. Cantón Grande, 8.
- Curso de Emprendemento: treeNNOVA From Nature to Business, Madrid 2-5 decembro.
- EU Water Innovation Conference 2019, 12 decembro en Zaragoza.