



Boletín de Medio Ambiente



Última árbore singular da Costa da Morte

Concello: Carballo

Exemplar: Carballo de Pazo de Vilar de Francos (77A)

Contexto: no Catálogo de Árbores Senlleiras de Galicia hai 149 exemplares recoñecidos como tales polo seu elevado valor (físico, histórico, patrimonial...) e tan só un é da zona, este carballo de Vilar de Francos, na parroquia de Artes.

Curiosidades: ten pouca sorte a Costa da Morte coas árbores de interese, os exemplares que bordeaban as principais vías foron derrubados e os que resistían o paso dos anos acabaron caendo ou secando.

Noticias

Aumenta a emisión dos gases de efecto invernadoiro

España sitúase como un dos Estados europeos nos que máis creceron os gases de efecto invernadoiro, o pasado exercicio. Mentres que en países como Alemaña e Reino Unido estes gases caeron en 2017, Portugal e España encabezan a clasificación dos que máis as aumentaron.

As emisións de gases de efecto invernadoiro das máis de mil empresas españolas suxeitas ao sistema europeo de comercio de dereitos de CO₂ disparáronse máis dun 10% en 2017 respecto ao exercicio anterior, en total 136 millóns de toneladas de CO₂ emitidas no pasado ano.

Fonte: El Pais

Inventan un escudo solar para salvar aos corais

Un grupo de científicos desenvolveu un escudo solar que pode axudar a previr o branqueo de corais da Gran Barreira de Arrecifes, no nordés de Australia.

Trátase dunha película biodegradable, 50.000 veces máis delgada que un cabelo humano, que contén carbonato de calcio, o mesmo ingrediente que expulsan os pólipos das corais para construír o seu esqueleto. Está deseñada para asentarse na superficie da auga sobre as corais, en lugar de estar directamente sobre eles, para proporcionarlles unha barreira contra o sol.

Fonte: ABC

Un dispositivo diseñado en Valencia permite ahorrar ata 500€ ao ano

Abrir a billa e esperar a que a auga fría salga quente supón o desperdicio de oito a quince litros de auga, e costa ás familias españolas uns 500 euros ao ano. Para atallar o problema dous fontaneiros valencianos inventaron "SmartWater", un dispositivo que acaba con ese problema con só pulsar un botón e co que os fogares se poden aforrar eses 500€ ao ano, unha barbería aforrariáse 1.000€, 3.000€ un ximnasio e 4.000€ un hotel.

Cando o usuario quere auga quente, debe accionar un pulsador instalado xunto á billa e automaticamente este ilumínase de cor azul, momento no que a auga que antes se iría polo desaugadoiro canalízase a un depósito onde queda gardada. Despois de que o calentador faga por fin o seu traballo, a luz do botón pasa a ser vermella, o cal indica que a auga quente está lista para ser usada. Cando se abre a billa, o líquido salgue xa á temperatura idónea mentres que a auga fría queda almacenada para, por exemplo, usar o lavalouzas ou a lavadora e baleirar o inodoro.

Ademais, o invento funciona con catro pilas dobre A, que duran dous anos, polo que tamén supón un aforro de enerxía.

Fonte: La Vanguardia

A reacción dos nenos ante a contaminación oceánica

En Eco Experts decidiron poñer a proba a sensibilidade infantil. Primeiro, pediúselle que debuxasen ecosistemas mariños: o resultado foi unha serie de tenros debuxos, onde os peixes, polbos e cangrexos conviven riseiros. Posteriormente, elaboraron un **VIDEO** coas reaccións dos nenos ante a contaminación do océano. Os nenos, non soamente reaccionaron atónitos e indignados, senón que achegaron solucións ao problema.

Fonte: Ecosfera

Por qué son máis caros os produtos ecolóxicos?

O mercado agroalimentario ecolóxico creceu nos últimos anos, con todo, segue sendo máis caro que o convencional.

Isto débese a que os alimentos ecolóxicos requiren unhas condicións que fan que a súa produción sexa máis custosa. Por exemplo, un pito ecolóxico debe ser sacrificado con 81 días de vida como mínimo, mentres o de criadeiro só esixe 40-45 días. Neses case tres meses, o produtor non ten ganancias con este animal, só gastos.

Para abaratar este tipo de alimentación habería que popularizala. A máis demanda, máis produción e máis liñas de distribución. Ao aumentar a produción, os agricultores poderían reducir os prezos, aproveitando as economías de escala sen perder as súas marxes.

Fonte: Futuro Sostenible. El Mundo

Sabías que...

para producir un quilo de chocolate necesítanse 17.196 litros de auga pero para producir un quilo de mazás necesítanse só 822 litros?

A pegada hídrica é a medida de auga utilizada para producir un ben, desde a materia prima ata que se obtén o produto final. España é un dos países do mundo que ten unha maior pegada hídrica: 2.461 m³ por habitante e ano, mentres que a media mundial é de 1.385 m³.

Boas Prácticas

Reino Unido incentivará a devolución de envases

Dos 13.000 millóns de botellas que se venden ao ano nas illas británicas, tan só o 43% son recicladas, usando un sistema mixto de recollida a domicilio e colectores nas rúas. Por iso é polo que decidan impulsar un sistema incentivado de devolución de envases como o que funciona en Alemaña, onde máis do 90% das botellas recíclanse. Os británicos deberán pagar un depósito estimado en 25 céntimos cada vez que compren unha bebida embotellada e recuperarán ese diñeiro no momento de devolver o envase, en máquinas creadas especificamente para o retorno nos supermercados.

Fonte: El Mundo

China usa soldados para plantar árbores

En China tiveron que reformularse a súa relación co medio ambiente despois de ver que en 2015, Beijing, chegou a ser a cidade máis contaminada do planeta, os seus habitantes vivían nunha burbulla de *esmog* que lles impedía sequer mirar o ceo. Decidiron aventurarse nun proxecto para mitigar os danos que sufrira o planeta por mor da contaminación por GEI que emitiran. Xusto nesa mesma época ía reducirse o gasto en persoal militar así que deron un xiro á situación e 60.000 soldados foron enviados aos arredores da cidade para plantar árbores nunha extensión que ben podería ocupar toda Irlanda. Planean aumentar a cobertura forestal de 21% da súa superficie total ao 23% para o 2020, esperando que no 2035 a cifra alcance o 26%.

Fonte: Ecoosfera

O reto dos 30 días en bicicleta

A Universidade de Murcia uniuse á campaña “30 días en bicicleta” na que participan outras 17 universidades, o reto que expón a iniciativa, e que deberán superar os participantes, consiste en percorrer 30 km. en bicicleta antes do 30 de abril.

Os participantes terán que descargarse unha aplicación para contabilizar o km. que pedalean. Así, acumularán km. e poderán entrar nun sorteo de múltiples premios (pack wonderbox, bicicleta, cámara deportiva 4K, altosfalantes, entradas para o Xixón Sound Festival, cartón regalo Netflix e Amazon, equipamento para bicicletas e ciclistas...).

Fonte: Ecoticias

Axenda Ambiental

- Ata 5/04/2018 XIII Edición Premios Fundación BBVA á Conservación da Biodiversidade
- Ata 9/04/2018 Stockholm Junior Water Prize
- 13/04/2018 – 15/04/2018 I Congreso Internacional de Medio Ambiente e Cambio Climático. Valladolid
- 16/04/2018 Convocatoria de 2018 do Premio Unesco-Xapón de educación para o Desenvolvemento Sostible

Deputación da Coruña

Servizo de Desenvolvemento Territorial e Medio Ambiente

Email: medioambiente@dacoruna.gal