



# Boletín de Medio Ambiente



## Sendeiro Azul Costa Libre

Concello: Oleiros

Características: Sendeiro que une A Pasaxe co Porto de Lorbé, pasando polas praias de Santa Cristina, Santa Cruz e Mera, o Castelo de Santa Cruz, bunkers militares e as furnas na costa de Dexo. Si o día está despejado pódese ver o porto exterior de Ferrol.

Dificultade: Baixa, cunha duración aproximada de máis de 5 horas.

Extensión: 20 km

## Noticias

### A capa de ozono segue rachándose

O buraco sobre a Antártida cérrase pero o manto protector debilitase nas latitudes más habitadas.

A capa de ozono que protexe a vida na Terra da radiación ultravioleta segue debilitándose. Aínda que a súa manifestación más visible, o buraco sobre a Antártida, está a cerrarse, a concentración de ozono atmosférico noutras latitudes do planeta segue baixando. Os científicos sinalan dous posibles culpables, ambos os humanos: partículas de orixe industrial ou o cambio climático.

Fonte: El País

### Primeira sentenza de cárcere por maltrato animal

Un Xulgado de Cáceres condenou con 5 anos e medio de cárcere e case 15 anos de inhabilitación para a tenza e explotación de animais, ao propietario dun asentamento irregular dedicado á explotación de équidos, por 10 delitos de malos tratos animais, podendo converterse na primeira persoa en ir ao cárcere por maltrato animal en España.

Os animais, burros, asnos e cabalos, atopábanse todos sen chip identificativo e en condicións «corporais deficitarias, esqueléticos, e con grandes feridas», de acordo coa sentenza.

Fonte: El Mundo

## Así cheiran, ven, ouven e interactúan as plantas coa súa contorna

Decenas de estudos demostraron que, aínda que carecen de órganos sensoriais como os que gozamos os animais, as plantas son tamén capaces de ver, cheirar, ouvir, comunicarse coas súas conxéneres e reaccionar perante as ameazas, sobre todo, de patóxenos.

Esta facultade de captación da realidade baséase nunhas membranas proteínicas que actúan como sensores e que ata agora non foran estudiadas con profundidade. Un grupo de científicos acaba de encher esa lagoa confeccionando un mapa detallado das relacións bioquímicas entre 200 desas proteínas, publicado na revista *Nature*. Este mapa será unha ferramenta que permitirá desenvolver novos métodos para incrementar a resistencia das plantas a situacionés de tensións, como calor, seca, xeadas, salinidade ou o ataque de microbios nocivos.

Fonte: Muy Interesante

## O puma norteamericano declarase extinto

O puma oriental norteamericano, *Puma concolor couguar*, foi declarado oficialmente extinto polo Servizo de Pesca e Vida Silvestre dos Estados Unidos. O felino, unha das subespecies de león de montaña, foi eliminado da Lista Federal de Vida Silvestre Ameazada e en Perigo de Extinción, na que entrou no ano 1973.

O animal adoitaba vagar polos bosques, montañas e pasteiros en todos os estados de Estados Unidos ao leste do Mississippi, pero non volvou a ser visto nas últimas oito décadas. Os expertos creen que a última poboación de pumas orientais desapareceu a mans de cazadores no estado de Maine en 1938.

Fonte: La Izquierda Diario

## A dieta mediterránea é boa para o medio ambiente

Unha investigación, levada a cabo polo Proxecto Seguimento Universidade de Navarra (SUN) e publicado pola revista *Public Health Nutrition*, analizou a pegada medio ambiental do tipo de alimentación tendo en conta os seus efectos sobre o uso da terra, a auga, a enerxía e os gases de efecto invernadoiro. A investigación demostrou que en todas estas variables, existía unha relación entre a adhesión á dieta mediterránea e os recursos empregados, de tal modo que, a maior adopción desta pauta, menor era o consumo destes.

Os investigadores acharon que a carne vermella é a que maior impacto medio ambiental ten de media sobre as catro variables estudiadas, seguida dos ovos e produtos lácteos. De feito, substituír o consumo dunha ración de carne vermella por unha de polo, por exemplo, suporía unha redución de 2 metros cadrados de terra, 1.665 litros de auga, 2 megajulios de enerxía e 2 quilogramos equivalentes de CO<sub>2</sub> aproximadamente.

Fonte: Ecoticias

## Sabías que...

a marmota Phil, de Punxsutawney en Estados Unidos, cada 2 de febreiro interrompe a súa hibernación e sae da dúa gorida. Segundo a crenza popular, a súa reacción axudará a predecir a duración do que queda de inverno. Si o día está nubrado e o animal non ve a súa sombra, o inverno rematará pronto; pero si a ve, volve introducirse no seu buraco porque o frío se alongará seis semanas máis. Este ano, a marmota viu a súa sombra, o que supón que o inverno se alongará.

# Boas Prácticas

## A Xunta quere declarar o Parque Illas Atlánticas como humedal protexido

A directora xeral de Patrimonio Natural, Ana María Díaz, anunciou que a Xunta completou os trámites perante o Ministerio de Agricultura e Pesca, Alimentación e Medio Ambiente (MAPAMA), para solicitar que as Illas Atlánticas incorpórense á listaxe de humedais de importancia internacional.

O seguinte paso será que o Consello de Ministros dite o acordo da inclusión no Convenio Ramsar. Galicia xa conta na actualidade con cinco espazos declarados como humedais de importancia internacional, que suman en total 7.698 hectáreas. En breve sumaráelle un sexto humedal protexido.

Fonte: 20 minutos

## Zimbabue prohíbe o comercio con especies ameazadas

O presidente do país prohibiu o comercio de elefantes vivos, rinocerontes, leóns e pangolíns. A decisión tomouse despois das protestas que se sucederon no país africano tras a venda de máis de 30 crías de elefante a China o ano pasado. O anterior goberno de Zimbabue xustificaba ata agora o comercio de elefantes argumentando que a súa poboación «inasequiblemente alta» (86.000 exemplares) excedía a capacidade da carga ecolóxica recomendable de 54.000 individuos.

Fonte: ABC

## Só Euskadi, Galicia, Castela-A Mancha e Castela e León reduciron as súas emisións

Castela e León foi a que máis reduciu as súas emisións de CO<sub>2</sub> (-4%), seguida de Euskadi (-3%), Castela-A Mancha (-2%) e Galicia (-1%), segundo un estudo realizado polo Observatorio da Sustentabilidade.

Fonte: Ecociencias

## Axenda Ambiental

- 07/02/2018 Xestión dos Residuos Municipais e Envases: Innovación e casos de éxito. Valencia.
- 12/02/2018 Becas Aquae para cursar estudos na Escola da Auga, Cataluña.
- 14/02/2018 VI Beca de especialización en periodismo ambiental.
- 15/02/2018 Becas Fundación BBVA para Latinoamérica – Master en Espazos Naturais Protexidos 2019.
- 15/02/2018 Encontro: Argumentos a favor do cambio do modelo de mobilidade. Madrid.
- Ata 28/03/2018 Illustraciencia5: Exposición da 5ª edición do Premio Internacional de Ilustración Científica e Naturalista. CEIDA, Oleiros.