La Voz de Galicia

MÁXIMA 26° MÍNIMA 17°

MIÉRCOLES, 26 DE AGOSTO DEL 2009 | NÚMERO 42.342 :: AÑO CXXVII :: 1,10 € :: D. legal C-2683-03 :: ISSN 1888-5144 :: www.lavozdegalicia.es | EDICIÓN FERROL

El salario medio anual en Galicia está 6.127 euros por debajo del de Madrid, el más elevado de España

Un millón doscientos mil gallegos cobran menos de mil euros al mes

El 69% de los asalariados gallegos, 1.261.632 en términos absolutos, tienen unos ingresos netos mensuales inferiores a los 1.000 euros, según un informe difundido ayer por el colectivo Técnicos del Ministerio de Hacienda. La tasa de trabajadores gallegos salarialmente considerados mileuristas está siete puntos por encima de la media nacional, el tercer promedio más elevado de España. Atendiendo a la retribución anual bruta, los gallegos cobran por término medio 16.743 euros, más de seis mil menos de los que percibe un madrileño, cuya nómina es de 22.870 euros brutos al año. Por otra parte, las pagas de los pensionistas en Galicia son las más bajas de España, con 631 euros de promedio. La media nacional se sitúa en casi 756. » 38

MILEURISTAS
Por comunidades en %

1	Extremadura	74,7
2	Canarias	69,1
3	GALICIA	69
4	Andalucía	68,9
5	Murcia	68,7
	Media España	61,9 %

DE SOL A SOL

Mil

Decenas de miles de gallegos desearían ser mileuristas porque son parados forzosos. Pero el millón largo de mileuristas gallegos desearían dejar de serlo. Los bajos salarios explican las dificultades de tantas familias para llegar a fin de mes. Pero también son una radiografía del empleo que oferta Galicia: poco cualificado y mal pagado. Por eso, jóvenes bien preparados siguen emigrando.

A Coruña, Vigo y Santiago exigen un plan para competir con el aeropuerto de Oporto

A Coruña, Santiago y Vigo exigen a la Xunta un plan para minimizar el impacto del aeropuerto de Oporto sobre los tres gallegos, que el año pasado perdieron medio millón de pasajeros en beneficio del aeródromo luso. Los concejales de Turismo de las tres ciudades consideran que el desembarco de Ryanair en la terminal lusa supone un varapalo para Galicia. » 4

Las mareas vivas de estas semanas sacaron a la luz en Ferrol restos de árboles convertidos en turba | MARCOS CREO

El análisis de los restos de árboles hallados en la playa de Ponzos arrojará luz sobre el cambio climático

La Universidad de Santiago (USC) analizará los restos de árboles hallados en la playa de Ponzos, que se remontan a hace miles de años, para obtener más datos sobre el cambio climático y sus efectos sobre la costa. Investigadores de la USC empezaron hace dos años un análisis del litoral gallego. En Foz y Corrubedo encontraron vestigios como los de Ponzos. » L3

La pandemia del virus H1N1 obliga a adelantar a septiembre la vacunación contra la gripe común

Sanidade confirmó ayer que la campaña de vacunación contra la gripe común se adelantará una quincena para separarla de la que causa el virus A/H1N1. El calendario comenzará el 28 de septiembre y se cerrará el 13 de noviembre. La conselleira, Pilar Farjas, afirmó que la incidencia de la gripe A en Galicia es similar a la del resto del España, con tendencia a la disminución. En la última semana se hospitalizaron seis personas, tres de ellas en ucis. La Xunta prevé que la gripe A afecte al 25% de la población en los momentos de mayor propagación de la enfermedad. » 2 y 3

La autovía Ferrol-Vilalba no se abrirá al completo hasta el año próximo

Ferrol y Vilalba no estarán conectados por autovía hasta el 2010. Es el último plazo dado por la Xunta sobre la entrada en servicio del tramo final de la AG-64, entre Cabreiros y la capital chairega. El anterior Gobierno lo había fijado para este otoño. » 8

ECONOMÍA
Empresas constructoras gallegas desvían el 40% de sus inversiones al extranjero para eludir la crisis » 41

EDUCACIÓN
Las familias podrán pedir a la Xunta las ayudas para los libros de texto a partir del martes » 5

SALUD
La Consellería de Sanidade elude concretar cómo mantendrá el ritmo de operaciones tras eliminar las peonadas » 7

AL SOL
«Me encantaría volver a Galicia para ver a mis abuelos», dice la nueva Miss Universo » 46

POLÍTICA
Todos los partidos dejan solo al PP en su denuncia de que es perseguido por el Gobierno » 16

La Voz de Ferrol

Fomento empezará a redactar en septiembre el proyecto de llegada del AVE a la ciudad » L1

El cambio de Gobierno autonómico retrasa obras previstas en siete centros de salud » L5

Hoxe por 3,95 € + cupón do lombo
Camisetas from Galicia Pop!
os mércores

Válido só para o Mércores 26/8
z de Galicia

Expertos en geomorfología relacionan los acantilados desde el Ortegal hasta Covas con la última glaciación

La USC analiza la costa de Ponzos como modelo del cambio climático

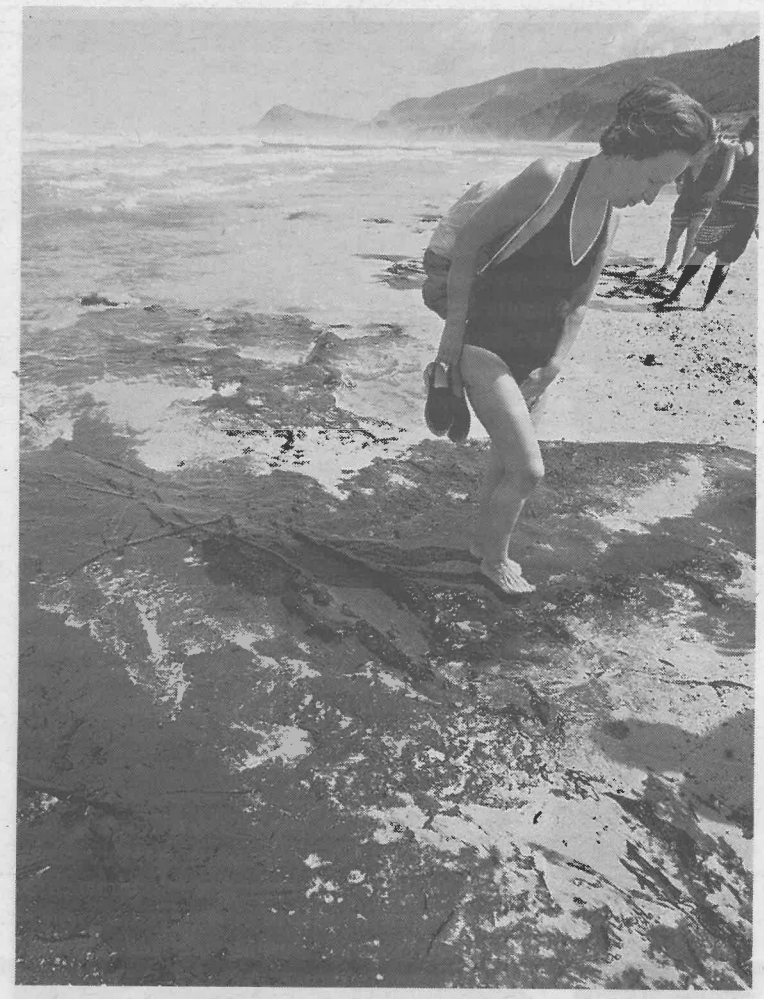
Luís A. Núñez

FERROL | Las costas del Ortegal y de Ferrolterra hablan por sí solas. Cuentan interesantes historias sobre el pasado lejano, sobre cómo era la franja ártabra en la época glaciar, y evidencian que «o cambio climático é algo que sempre existiu, coa diferencia de que agora igual se pode dar pola acción antrópica (del hombre)». Así lo explica el catedrático de Geografía Física de la Universidade de Santiago, Augusto Pérez Alberti. Él y su equipo de investigadores iniciaron en el año 2007 un pormenorizado análisis del litoral gallego, prestando especial atención a la costa de Ponzos, para atestiguar las evidencias que cuentan sus acantilados sobre la composición geomórfica de la época interglaciar.

Su investigación forma parte de una publicación promovida por la Consellería de Medio Ambiente y que contó con la colaboración de expertos de las universidades de A Coruña y Santiago, el Instituto Español de Oceanografía, el Centro Superior de Investigaciones Sociológicas, el Centro Tecnológico del Mar y el Centro de Investigacións Mariñas. El resultado es uno de los compendios más recientes y completos sobre la materia en la comunidad autónoma, publicado este año bajo el título de *Evidencias e impactos do cambio climático en Galicia*.

Ese estudio cobra especial relevancia estos días para explicar un hallazgo que, en opinión de Pérez Alberti, «non é unha cousa anormal na costa». Se refiere al depósito de turba vegetal de la playa de Ponzos, descubierto gracias a la fuerte recesión de arena causada este año por la acción de las mareas en Covas.

En su disertación, el experto geógrafo argumenta que «nas costas é posible atopar evidencias dos cambios ambientais acontecidos ao longo de miles de anos; de xeito preciso, nos últimos 40.000». Afirma que la turbera de Covas, conservada hasta ahora bajo estratos de lodo y arena, «indica que a costa está cambiando continuamente». Y pone el desprendimiento de rocas que se aprecia al final de la misma playa de Ponzos como ejemplo de cómo el océano erosiona el litoral y gana terreno. Por otra parte, explicar cómo han llegado esos restos vegetales a ese lugar o si estaban allí antes de que los cubriese el mar podría revelar una información crucial desde su punto de vista.



Los curiosos se acercaron ayer a Ponzos a ver el descubrimiento | MARCOS CREO

Carbono 14

Pero señala que lo aparecido en Ponzos «non serve de nada sen facer unha datación por carbono 14». Solo así se puede relacionar la reconstrucción geográfica, biológica y vegetal con una fecha determinada.

Esa es tarea para otro experto en la materia, el botánico del campus de Lugo Pablo Ramil Rego. Considera que el depósito ferrolano «está moi ben conservado e ten unha gran cantidade de troncos» y elementos biológicos de los que extraer muestras. Esas fueron sus primeras impresiones en las catas que realizó anteayer sobre el terreno, en las que encontró, además, que la turba se encuentra enterrada hasta una profundidad aproximada de dos metros.

¿Qué significa eso? Pues que la parte que ha quedado al descubierto no es más que la punta del iceberg.

Ramil espera recibir los resultados del carbono 14 a finales de este año. Mientras tanto, él y su equipo realizan todo tipo de análisis biológicos.

Desde Foz hasta Corrubedo, el litoral gallego está plagado de restos vegetales en forma de turba

Los expertos de la Universidade de Santiago que han podido supervisar los restos de la turbera hallada en Ponzos coinciden en señalar que el descubrimiento no es nada nuevo. «É un elemento máis que ten interese dende o punto de vista da reconstrucción» de un pasado aún por determinar, según Augusto Pérez Alberti. No obstante, pocos depósitos como el de Covas han visto la luz del día en los últimos años.

El experto recuerda que vivió con anterioridad una experiencia similar en la playa de Arealonga, en Foz. Entonces el carbono 14 dio como resultado una antigüedad superior a los 40.000 años (es el límite máximo para establecer una fecha de origen de manera fiable por ese procedimiento). En cambio, explica, «en Corrubedo apareceron árbores dunha antiga marisma que so tiñan 800 ou 1.000 anos». Hasta en la ría de Ares, señala, se encontraron restos de este tipo. En cualquier caso, explica Pérez Alberti, «os máis vellos poderían ser da última época interglaciar (hasta 120.000 años de antigüedad)».

La datación de los restos arbóreos será la clave de todo. El catedrático de Geografía Física opina de manera preliminar que «dá a impresión de que poden ser bastante recentes, de hai 5.000 ou 6.000 anos». Pablo Ramil Rego, sobre el terreno, habla de «máis de 10.000 años».

Ambos se basan en el estado de fosilización de la madera. La mayor parte del depósito se encuentra reblandecido, aunque algunas muestras son ya casi pétreas.

Con los ejemplares recogidos, cuenta Ramil Rego, se tratará de discernir qué tipo de especies vegetales forman esa turba, se analizarán el polen, la madera y las semillas. Y eso se traducirá en una importante fuente de información, prosigue el experto, «sobre a vexetación, as condicións do clima e a dinámica do tempo» en la época que determinen las pruebas científicas de datación.

Todo ello quedará finalmente documentado, ya que la erosión del mar y los movimientos de arena hacen que el banco de turba sea cada vez más vulnerable al aire libre. Además, el presidente de la sociedad cultural Columba de Covas, José López Hermida, mantiene la esperanza «de que nos estudos [de los expertos] poidan atopar fósiles».

EN DIRECTO | De visita con Aquilino González, un vecino de 77 años que es memoria viva de Covas

«Hai 50 anos apareceron aí uns tocóns coas súas raíces»

L.A.N.

FERROL | El mar robó este año millones de toneladas de arena a la playa de Ponzos. Y Aquilino González, vecino de 77 años de la parroquia, observa con admiración las rocas y el manto de guijarros que han quedado al descubierto en la orilla. «Antes non había nada diso», lamenta que ahora el arenal se hace más complicado para el baño. Pero lo que más le llama la atención son esas manchas negras en forma de troncos que se perciben especialmente con la marea baja.

El depósito de turba descubierto en ese lugar ha despertado una gran expectación, y numerosos curiosos chapoteaban ayer de pantalón y camiseta en la orilla para intentar fotografiar algo o palpar y, si fuera posible, llevarse una porción de esa joya histórica.

«Tenemos que hacer de policías para que no lo estropeen», confirma un socorrista del puesto de Ponzos. En realidad, el expolio no es tal, ya que los restos carecen de otro valor que no sea científico o, en grandes cantidades, calorífico (la turba se empleaba antiguamente en calderas).

Aquilino muestra el lugar en el que encontró troncos hace 50 años | M. CREO

De un modo u otro, Aquilino señala hacia el hallazgo y sentencia que «non hai ninguén vivo nin morto que recorde algo como isto». Ni siquiera en su infancia oyó hablar de algo así.

No obstante, sí le vienen a la cabeza otros episodios de grandes crecidas del mar. «Unha vez chegou por enriba desta duna e retirou moita area —relata—; e quedou como un barro amarillo». La misma composición que protegía hasta la fecha la turba de la orilla. «Debe estar a menos dun metro» de profundidad, aventura.

En otra ocasión, «debe haber uns cincuenta anos, apareceron aí uns tocóns coas súas raíces». Señala hacia la base de la duna, «xunto a ese cano de aí». Según su recuerdo, eran «sete ou oito» árboles que «parecían cortados» deliberadamente. Para él, no hay más evidencia que esa para justificar una antigua plantación.

Le acompaña José Carneiro, también vecino de Covas, quien relata que «hai anos que viñera un enxeñeiro [de la mina de oro] cun plano antigo preguntando por un bosque de loureiro»; y apostilla: «Tal vez estivera aquí».

HALLAZGO

La USC analiza la costa de Ponzos como modelo del cambio climático

Expertos en geomorfología relacionan los acantilados desde el Ortegal hasta Covas con la última glaciación

Luís A. Núñez | 26/8/2009

Valoración

(6 votos)

Los curiosos se acercaron ayer a Ponzos a ver el descubrimiento | MARCOS CREO

Las costas del Ortegal y de Ferrolterra hablan por sí solas. Cuentan interesantes historias sobre el pasado lejano, sobre cómo era la franja ártabra en la época glaciar, y evidencian que «o cambio climático é algo que sempre existiu, coa diferencia de que agora igual se pode dar pola acción antrópica (del hombre)». Así lo explica el catedrático de Geografía Física de la Universidade de Santiago, Augusto Pérez Alberti. Él y su equipo de investigadores iniciaron en el año 2007 un pormenorizado análisis del litoral gallego, prestando especial atención a la costa de Ponzos, para atestiguar las evidencias que cuentan sus acantilados sobre la composición geomórfica de la época interglaciar.

Su investigación forma parte de una publicación promovida por la Consellería de Medio Ambiente y que contó con la colaboración de expertos de las universidades de A Coruña y Santiago, el Instituto Español de Oceanografía, el Centro Superior de Investigaciones Sociológicas, el Centro Tecnológico del Mar y el Centro de Investigacións Mariñas. El resultado es uno de los compendios más recientes y completos sobre la materia en la comunidad autónoma, publicado este año bajo el título de Evidencias e impactos do cambio climático en Galicia.

Ese estudio cobra especial relevancia estos días para explicar un hallazgo que, en opinión de Pérez Alberti, «non é unha cousa anormal na costa». Se refiere al depósito de turba vegetal de la playa de Ponzos, descubierto gracias a la fuerte recesión de arena causada este año por la acción de las mareas en Covas.

En su disertación, el experto geógrafo argumenta que «nas costas é posible atopar evidencias dos cambios ambientais acontecidos ao longo de miles de anos; de xeito preciso, nos últimos 40.000». Afirma que la turbera de Covas, conservada hasta ahora bajo estratos de lodo y arena, «indica que a costa está cambiando continuamente». Y pone el desprendimiento de rocas que se aprecia al final de la misma playa de Ponzos como ejemplo de cómo el océano erosiona el litoral y gana terreno. Por otra parte, explicar cómo han llegado esos restos vegetales a ese lugar o si estaban allí antes de que los cubriese el mar podría revelar una información crucial desde su punto de vista.

Carbono 14

Pero señala que lo aparecido en Ponzos «non serve de nada sen facer unha

Relacionados de la noticia

- Desde Foz hasta Corrubedo, el litoral gallego está plagado de restos vegetales en forma de turba
- «Hai 50 anos apareceron aí uns tocóns coas súas raíces»

Noticias + vistas | VÃdeos | Ãlbumes

1. Cientos de menores pasaron el Fin de AÃ±o en la calle tras pagar 40 euros
2. Desigual vuelve a retar al frÃo en las rebajas de enero
3. AdiÃ³s a Nucha y Mucha, cantareiras de Ardebullo
4. Un incendio calcina dos pubs contiguos de Lugo y obliga a desalojar un edificio
5. Kiko Rivera y Jessica Bueno, segunda parte

AHORA EN PORTADA DE LAVOZ.ES

- Gallardón anuncia que no volverá a ser candidato a la alcaldía de Madrid
- La belleza pasa por el quirófano en Corea del Sur
- La CEOE aboga por recuperar la figura del

datación por carbono 14». Solo así se puede relacionar la reconstrucción geográfica, biológica y vegetal con una fecha determinada.

Esa es tarea para otro experto en la materia, el botánico del campus de Lugo Pablo Ramil Rego. Considera que el depósito ferrolano «está moi ben conservado e ten unha gran cantidade de troncos» y elementos biológicos de los que extraer muestras. Esas fueron sus primeras impresiones en las catas que realizó anteayer sobre el terreno, en las que encontró, además, que la turba se encuentra enterrada hasta una profundidad aproximada de dos metros.

¿Qué significa eso? Pues que la parte que ha quedado al descubierto no es más que la punta del iceberg.

Ramil espera recibir los resultados del carbono 14 a finales de este año. Mientras tanto, él y su equipo realizan todo tipo de análisis biológicos.

Compartir ¿Cómo compartir?

aprendiz con un salario por debajo del mínimo
- Excarcelada una persona tras un accidente en Redondela
- ¿Tiene futuro el código de barras?
- Google lanza en EE.UU. su nueva tienda musical
- La prima de riesgo roza los 500 puntos básicos tras una subasta pública con el mayor interés
- Un incendio en Santiago obliga a desalojar a los vecinos del edificio
- Un vaquero hecho con partículas de cafeína para combatir la celulitis
- Presentan un proyecto para construír edificios por el tejado

ULTIMA HORA EN EDICIONES

A Coruña
- El Concello de Vigo obvia la ley de paridad en sus oposiciones
- A ciegas
- La niebla colapsa Alvedro

Ferrol

EN DIRECTO

«Hai 50 anos apareceron aí uns tocóns coas súas raíces»

| De visita con Aquilino González, un vecino de 77 años que es memoria viva de Covas

L.A.N. | 26/8/2009

Valoración

(2 votos)

Aquilino muestra el lugar en el que encontró troncos hace 50 años | M. CREO

El mar robó este año millones de toneladas de arena a la playa de Ponzos. Y Aquilino González, vecino de 77 años de la parroquia, observa con admiración las rocas y el manto de guijarros que han quedado al descubierto en la orilla. «Antes non había nada diso», lamenta que ahora el arenal se hace más complicado para el baño. Pero lo que más le llama la atención son esas manchas negras en forma de troncos que se perciben especialmente con la marea baja.

El depósito de turba descubierto en ese lugar ha despertado una gran expectación, y numerosos curiosos chapoteaban ayer de pantalón y camiseta en la orilla para intentar fotografiar algo o palpar y, si fuera posible, llevarse una porción de esa joya histórica.

«Tenemos que hacer de policías para que no lo estropeen», confirma un socorrista del puesto de Ponzos. En realidad, el expolio no es tal, ya que los restos carecen de otro valor que no sea científico o, en grandes cantidades, calorífico (la turba se empleaba antiguamente en calderas).

De un modo u otro, Aquilino señala hacia el hallazgo y sentencia que «non hai ninguén vivo nin morto que recorde algo como isto». Ni siquiera en su infancia oyó hablar de algo así.

No obstante, sí le vienen a la cabeza otros episodios de grandes crecidas del mar. «Unha vez chegou por enriba desta duna e retirou moita area -relata-; e quedou como un barro amarillo». La misma composición que protegía hasta la fecha la turba de la orilla. «Debe estar a menos dun metro» de profundidad, aventura.

En otra ocasión, «debe haber uns cincuenta anos, apareceron aí uns tocóns coas súas raíces». Señala hacia la base de la duna, «xunto a ese cano de aí». Según su recuerdo, eran «sete ou oito» árboles que «parecían cortados» deliberadamente. Para él, no hay más evidencia que esa para justificar una antigua plantación.

Noticias + vistas | VÃdeos | Ãlbumes

1. Cientos de menores pasaron el Fin de AÃ±o en la calle tras pagar 40 euros
2. Desigual vuelve a retar al frÃo en las rebajas de enero
3. AdiÃ³s a Nucha y Mucha, cantareiras de Ardebullo
4. Un incendio calcina dos pubs contiguos de Lugo y obliga a desalojar un edificio
5. Kiko Rivera y Jessica Bueno, segunda parte

AHORA EN PORTADA DE LAVOZ.ES

- Gallardón anuncia que no volverá a ser candidato a la alcaldía de Madrid
- La belleza pasa por el quirófano en Corea del Sur
- La CEOE aboga por recuperar la figura del aprendiz con un salario por debajo del mínimo
- Excarcelada una persona tras un accidente en Redondela
- ¿Tiene futuro el código de barras?
- Google lanza en EE.UU. su nueva tienda musical
- La prima de riesgo roza los 500 puntos básicos tras una subasta pública con el mayor interés
- Un incendio en Santiago obliga a desalojar a los vecinos del edificio
- Un vaquero hecho con partículas de cafeína para combatir la celulitis
- Presentan un proyecto para construír edificios por el tejado

ULTIMA HORA EN EDICIONES

A Coruña

- El Concello de Vigo obvia la ley de paridad en sus oposiciones
- A ciegas
- La niebla colapsa Alvedro

Ferrol

- El fiscal no pedirá ejecutar el fallo del Conde de Fenosa
- Cuarenta niños esperan una beca para el comedor escolar
- Casi 90 empresas optan a reformar un vial en Covas

Vigo

- Reparaciones da trabajo a 1.300 operarios con