

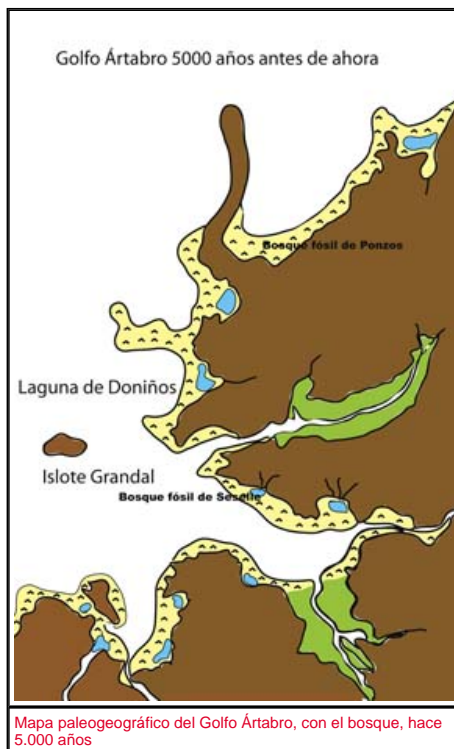
## El geólogo Juan Vidal Romaní fecha el bosque fósil de Ponzos hace 5.000 años

JUAN RAMÓN VIDAL ROMANÍ (INSTITUTO UNIVERSITARIO DE GEOLOGÍA DE LA UDC)

*El bosque fósil de la playa de Ponzos continúa siendo objeto de estudio por parte de diferentes organismos y, aunque las conclusiones de los análisis tardarán todavía tiempo en conocerse, surgen ya las primeras impresiones de ámbitos diferentes como la Biología o la Geología. Así, el pasado lunes, el director del Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural de la USC, Pablo Ramil Rego, planteaba, a primera vista, que los restos hallados datasen de hace más de 10.000 años. El director del Instituto Universitario de Geología de la UDC, Juan Ramón Vidal Romaní, considera que el bosque es de hace 5.000 años, como los hallados en la playa aresana de Seselle.*

Hace apenas una semana nos sorprendía el hallazgo de un bosque fósil en la playa de Ponzos (Ferrol).

La presencia de un bosque en Galicia que se sitúe ligeramente por encima a la altura del nivel del mar actual no nos llama la atención, pues se puede ver en cualquier ría gallega. Lo que sí es sorprendente es encontrarlo por debajo del nivel del mar como en el caso de la playa de Ponzos.



Mapa paleogeográfico del Golfo Ártabro, con el bosque, hace 5.000 años

Las mareas vivas de los últimos días, además de hacer desaparecer por unas horas, al subir, la playa del Orzán en A Coruña, han ayudado al descender a descubrir ese bosque fósil de Ponzos. Nos parece un hecho insólito pero sin embargo en la misma Ría de Ares en la playa de Seselle hace 16 años ocurrió un hecho parecido: las mareas vivas dejaron al descubierto un bosque fósil que permaneció por algún tiempo hasta que la erosión marina lo hizo desaparecer. También contribuyó a su pérdida la regeneración de la playa realizada por la Demarcación de Costas que aportó gran cantidad de arenas que recubrieron el bosque fósil.

La situación del nivel del mar nos puede parecer constante, sin embargo durante los últimos 15.000 años no ha parado de moverse desde que comenzó lo que se llama la deglaciación y los últimos glaciares gallegos se fundieron totalmente. Desde entonces el nivel del mar pasó de estar hasta 120 o aún 140 metros por debajo de su nivel actual a subir lentamente hasta alcanzar su posición que pensamos es la normal, la de ahora. La subida del nivel del mar aparece registrada muy bien en la costa gallega sobre todo en los sondeos submarinos realizados en las rías o en la plataforma continental gallega.

Seselle> Pero a veces las mareas vivas nos traen sorpresas como las de la playa de Seselle en 1993 o ahora la de Ponzos en 2009. En ambos casos, las mareas vivas pusieron de manifiesto cómo era la costa gallega hace 5.000 años, que es la edad del bosque fósil de Ponzos. Entonces el nivel del mar estaba aproximadamente unos 4 ó 5 metros por debajo del actual y todo lo que ahora son playas y rías (Ferrol, Ares, Betanzos, Coruña) estaban convertidos en bosques que en el caso de las rías eran además hermosos valles fluviales como ahora puede ser la Fraga del Eume (ver Mapa Golfo Ártabro hace 5000 años). La vegetación de aquella época no era muy diferente a la que podemos encontrar en la actualidad en una fraga gallega bien conservada.

Población> Se sabe que la población humana de Galicia era entonces muy numerosa, aunque no tanto como la actual, pues se han encontrado numerosos restos de actividad humana en las zonas de playa así como a lo largo de los ríos gallegos y a esa época corresponden los restos humanos encontrados en las cuevas gallegas tanto en las zonas calcáreas de Lugo y Ourense como en las cuevas graníticas de O Pindo (Coruña) y O Folón (Vigo).

La importancia de este bosque fósil de Ponzos está en que es una pieza más de nuestra historia que confirma que la costa gallega ha variado mucho en su morfología en los últimos miles de años: las rías gallegas han pasado de ser mas cortas o poco profundas a aumentar su tamaño y hacerse más grandes y más profundas en tan solo cinco milenios.

Los estudios de la vegetación a la que corresponde el bosque fósil de Ponzos nos dice también cuándo ha comenzado a variar la vegetación de Galicia, aproximadamente desde el siglo XIX, pues hasta entonces, con pequeños cambios, se había mantenido prácticamente inalterada.

[Portada](#) | [Opinión](#) | [Ferrol](#) | [Narón](#) | [Comarcas](#) |  
[Galicia](#) | [Deportes](#) | [España](#) | [Mundo](#) | [Economía](#) |  
[Sociedad](#) | [Comunicación](#) | [Última Página](#) | [El tiempo](#) |  
[Titulares](#) | [Servicios](#) | [Agenda](#) | [Exposiciones](#) |  
[Cartelera](#) | [Correo](#) |