



COMUNICADO

Gobierno de Gibraltar

Gibraltar aparece en un importante documental europeo

Gibraltar, 28 de octubre de 2024

Un estudio científico publicado recientemente ha confirmado los estrechos vínculos genéticos entre una población neandertal del valle del Ródano (Francia) y la población neandertal de Gibraltar.

El ADN extraído de los restos fosilizados de un neandertal (conocidos popularmente como Thorin) de la cueva de Mandrin ha mostrado su coincidencia más cercana con los restos fosilizados de neandertal de la cantera de Forbes (conocidos popularmente como Nana), en Gibraltar.

El vínculo dejó atónitos a los investigadores, ya que demostraba que la población neandertal de Mandrin era aún más próxima a la de Gibraltar que a otras poblaciones neandertales francesas y de Europa continental. Es más, la datación del individuo francés sugiere que su grupo de neandertales fue uno de los últimos que vivieron antes de la extinción de la especie, hace unos 40.000 años, y está claramente vinculada a las últimas poblaciones neandertales de Gibraltar.

A raíz de estos emocionantes resultados, la cadena de televisión pública cultural y europea ARTE ha producido un documental sobre Thorin y su descubrimiento. Con sede en Estrasburgo, ARTE tiene una audiencia mensual de unos 6,6 millones de telespectadores.

El programa se cierra con la visita a Gibraltar del arqueólogo francés Ludovig Slimakal Museo Nacional de Gibraltar y al Complejo de las Cuevas de Gorham, acompañado por el profesor Clive Finlayson, director del museo y del complejo, patrimonio mundial de la UNESCO.

El programa presenta un debate de ambos científicos sobre el descubrimiento, en el que el profesor Finlayson expone su teoría de que existía un corredor mediterráneo a lo largo de la plataforma costera, actualmente sumergida. Este corredor unía las poblaciones desde Gibraltar hasta la costa francesa y más allá hacia Italia.

Las poblaciones neandertales que vivían a lo largo de esta plataforma costera prosperaron en un clima mediterráneo suave y pudieron sobrevivir más tiempo que las poblaciones continentales europeas, que experimentaban los extremos climáticos de una Europa que se enfriaba rápidamente. Mandrin y Gibraltar son los yacimientos que han sobrevivido de un mundo perdido, sumergido tras la subida del nivel del mar hace unos 10.000 años.

El profesor Finlayson comentó sobre este documental:

“Estoy encantado de que sigamos destacando al más alto nivel en los grandes documentales. Nos esforzaremos por seguir manteniendo el nivel científico y de interpretación que nos ayudó a conseguir el estatus de Patrimonio de la Humanidad para Gibraltar y me llena de gran orgullo



COMUNICADO

ver que Gibraltar ocupa un lugar tan destacado al más alto nivel. Hay algunos descubrimientos importantes en proceso, así que podemos esperar más noticias en un futuro próximo”.

El Ministro de Patrimonio, John Cortés, señaló:

“Una vez más, el Museo Nacional de Gibraltar ha demostrado la importancia de su labor a escala internacional al formar parte de otro descubrimiento más a medida que se desentrañan los secretos del mundo neandertal. Estoy muy orgulloso de los logros del Museo y de cómo promociona Gibraltar”.

El programa, en su versión francesa, está actualmente disponible en:

<https://www.youtube.com/watch?v=4cK9nkPzN3Y>

Nota a redactores:

Esta es una traducción realizada por el Servicio de Información de Gibraltar. Algunas palabras no se encuentran en el documento original y se han añadido para mejorar el sentido de la traducción. El texto válido es el original en inglés.

Para cualquier ampliación de esta información, rogamos contacte con Servicio de Información de Gibraltar

Miguel Vermehren, Madrid, miguel@infogibraltar.com, Tel 609 004 166

Sandra Balvín, Campo de Gibraltar, sandra@infogibraltar.com, Tel 637 617 757

Eva Reyes Borrego, Campo de Gibraltar, eva@infogibraltar.com, Tel 619 778 498

Web: www.infogibraltar.com, web en inglés: www.gibraltar.gov.gi/press

Twitter: [@InfoGibraltar](https://twitter.com/InfoGibraltar)

PRESS RELEASE

No: 711/2024

Date: 28th October 2024

Gibraltar featured in major European documentary

A recently published scientific paper has confirmed the close genetic links between a Neanderthal population in the Rhone Valley, France, and the Gibraltar Neanderthal population. DNA extracted from a fossil Neanderthal (known popularly as Thorin) from Mandrin Cave found its closest match with the fossil Neanderthal from Forbes's Quarry (popularly known as Nana) in Gibraltar. The link stunned researchers as it showed that the Mandrin Neanderthal population was even closer to the Gibraltar population than it was to other French and continental European Neanderthal populations. What is more, the dating of the French individual suggests a late surviving population of Neanderthals at around 40,000 years ago, clearly linked to the last Neanderthal populations in Gibraltar.

Following from these exciting results, the European TV Culture Channel, ARTE, has produced a documentary on Thorin and its discovery. Based in Strasbourg, ARTE has a monthly viewing of around 6.6 million. The programme closes with a visit to Gibraltar by French archaeologist Dr Ludovig Slimak, in which he visits the Gibraltar National Museum and the Gorham's Cave Complex, accompanied by museum and world heritage site director, Professor Clive Finlayson. The programme features a discussion on the discovery between the two scientists, in which Professor Finlayson puts forward his theory that there was a Mediterranean corridor along the, now submerged, coastal shelf. This corridor linked populations from Gibraltar to the French coast and beyond towards Italy. The Neanderthal populations living along this coastal shelf thrived in a mild Mediterranean climate and were able to survive longer than European continental populations that were experiencing the climatic extremes of a rapidly cooling Europe. Mandrin and Gibraltar are the surviving sites of a lost world, one that was drowned by rising sea levels some 10,000 years ago.

Commenting on the latest documentary, Professor Finlayson said: "I am delighted that we continue to feature at the highest level in terms of major documentaries. We will strive to continue to keep a level of science and interpretation that helped us achieve World Heritage Status for Gibraltar and it fills me with great pride to see our Gibraltar featuring so prominently at the highest level. There are some important discoveries in the pipeline, so we should expect more news in the near future."

The programme, in its French version, is currently available at: <https://www.youtube.com/watch?v=4cK9nkPzN3Y>

The Minister for Heritage, the Hon John Cortes, said: "Once again the Gibraltar National Museum has shown the importance of its work at an international scale by being part of yet another discovery as the secrets of the Neanderthal world are unravelled. I am extremely proud of the Museum's achievements and of how it promotes Gibraltar."

ENDS