

COMUNICADO

Gobierno de Gibraltar: Museo de Gibraltar

Un caracol diminuto y raro hallado vivo en Gibraltar llega a ser portada internacional

Gibraltar, 4 de septiembre de 2025

Una fotografía de dos diminutos caracoles terrestres tomada recientemente en Gibraltar por el Dr. Alex Menez ha sido seleccionada como portada de la revista internacional *Mollusc World* (número 68, julio de 2025). ¿Qué relevancia tiene esta imagen y el titular “*Acicula norrisi* from Gibraltar” para llegar a la portada de una publicación sectorial tan prestigiosa?

Durante décadas, el Dr. Alex Menez, científico del Museo Nacional de Gibraltar, ha estado buscando uno de los moluscos terrestres más pequeños y raros del Peñón, una especie cuyo nombre científico es *Acicula norrisi*.

A comienzos de la década de 1880, el malacólogo [estudioso de los moluscos] John Ponsonby encontró por primera vez una única concha vacía de este caracol, si bien entonces no se identificó ni se comprendió su importancia. En 1975, el también malacólogo Adrian Norris descubrió varias conchas vacías en Gibraltar, que permanecieron sin nombre hasta que en 1977 se describieron como una especie nueva para la ciencia. Esta nueva especie fue bautizada en honor a Norris, con la apostilla de Gibraltar por su localidad tipo. Se convirtió en especie protegida en virtud de la Ley de Protección de la Naturaleza original de 1991, a pesar de que aún no se había encontrado ningún ejemplar vivo.

Menez, que también es investigador honorario en la Universidad de Gibraltar, llevaba buscando muchos años este caracol sin éxito, solo había encontrado nuevas conchas vacías, lo que suscitó la inevitable pregunta y la preocupación de que pudiera estar extinto.

Pero, por fin, en marzo de este año, Menez consiguió encontrar varios ejemplares vivos de esta especie extremadamente rara. Tomó fotografías con vida de estos diminutos animales de apenas 3 mm de longitud. Estas imágenes constituyen la primera evidencia tangible de un *Acicula norrisi* vivo. Esta especie protegida, que ahora se sabe que aún habita en el Peñón, demuestra el valor que tiene un trabajo de campo amplio y sistemático como el realizado durante años por el Dr. Menez, para conocer mejor nuestra fauna y flora, y determinar las mejores estrategias para proteger y conservar tanto especies como hábitats. En un momento en el que muchas especies han desaparecido del Peñón, este constituye un esperanzador caso de éxito.

El Ministro de Medio Ambiente, John Cortés, quien junto con el Profesor Clive Finlayson del Museo Nacional de Gibraltar impulsó la introducción de la Ley de Protección de la Naturaleza en 1991, destacó:

“El descubrimiento de Alex Menez es una historia increíble y merecidamente destacada en una revista internacional de gran prestigio. Una vez más, pone de relieve la importancia del trabajo del Museo Nacional, de la Sociedad Ornitológica y de Historia Natural de Gibraltar (Gibraltar Ornithological & Natural History Society, GONHS) y de otras entidades en la investigación y protección de la rica biodiversidad del Peñón, de relevancia internacional”.

COMUNICADO

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, miguel@infogibraltar.com, Tel 609 004 166

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

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

Álvaro López, alvaro@infogibraltar.com, Tel 662 386 833

Nacho Arranz, nacho@infogibraltar.com, Tel 674 283 002

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

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

HM GOVERNMENT OF GIBRALTAR

The Gibraltar Museum
18-20 Bomb House Lane



PRESS RELEASE

No. 638/2025

Date: 4th September 2025

A Minute Rare Snail Found Live in Gibraltar Makes the International Headlines

A photograph of two, minute, land snails taken in Gibraltar by Dr Alex Menez recently made the cover of the international magazine Mollusc World (Issue 68 of July 2025). What was so important to take this photograph, and the headline “Acicula norrisi from Gibraltar”, to this prestigious magazine’s cover?

For decades Dr Alex Menez, scientist at the Gibraltar National Museum has searched for one of Gibraltar’s smallest and rarest land molluscs, a species known by its scientific name - *Acicula norrisi*. The malacologist John Ponsonby first found a single, empty, shell of this snail in the early 1880s but this was not identified at the time and its significance was not realised. In 1975, malacologist Adrian Norris found several empty shells in Gibraltar, which remained unnamed until they were described in 1977 as a new species to science. The new species, was named after Norris, the type locality being Gibraltar. It became a protected species under the original Nature Protection Act in 1991, despite no live specimens having been yet found.

Dr Menez, who is also an honorary researcher at the University of Gibraltar, had searched for this snail for many years but had only found more empty shells of this species, raising the inevitable question and concern that it might be extinct. Success finally came in March this year with the good news that he found several live snails of this extremely rare species. He took photographs of the tiny - 3mm-long - animals alive. The photographs are the very first tangible evidence of living *Acicula norrisi*. This protected species, now known to be still living on the Rock, is an example of the value of long-term systematic fieldwork and research, as carried out over the years by Dr Menez, in understanding our fauna and flora and how to best protect and conserve species and habitats. At a time when many species have been lost from the Rock, this is a wonderful success story.

Minister for Environment Prof John Cortes, who together with Prof Clive Finlayson of the Gibraltar National Museum were behind the introduction of the Nature Protection Act in 1991, commented: “This discovery by Alex Menez is an incredible story, rightly given prominence in a much-respected international journal. It once again highlights the importance of the work of the National Museum, GONHS, and others, in researching and protecting Gibraltar’s rich, and internationally important biodiversity”.