



► El paisaje de Rapa Nui cambió entre el poblamiento de la isla, que se produjo alrededor del siglo XIII, y el contacto europeo, 500 años después.

**SIGUE ►►**

ra del estudio.

**Una cultura que se adaptó al cambio**

El equipo de científicos no sólo ha aportado pruebas en contra de la teoría del colapso, sino que también ha puesto de relieve la estabilidad de la sociedad rapanui a lo largo de varios siglos hasta las perturbaciones provocadas por el contacto europeo en 1722. La teoría del “colapso” había sido puesta en duda por estudios anteriores basados en datos arqueológicos y argumentos de dinámica poblacional. Sin embargo, esta es la primera vez que se ha utilizado la genética para abordar esta cuestión.

Los investigadores ahora creen que los rapanui se adaptaron a los desafíos ambientales que efectivamente ocurrieron en la isla entre los siglos XIII y XVIII, lo que socava las teorías que sugieren que la mala gestión de los recursos condujo al colapso social en el siglo XVI o XVII.

El paisaje de Rapa Nui cambió entre el poblamiento de la isla, que se produjo alrededor del siglo XIII, y el contacto europeo 500 años después. Sin embargo, la estabilidad de la población a lo largo de este tiempo demuestra que se trataba de una población resiliente, capaz de adaptarse a los desafíos ambientales, dice el estudio.

El concepto de que los cambios en el medioambiente afectan a las poblaciones humanas comenzó a despegar en la década de 1960. Con el tiempo, ese enfoque se volvió más intenso, ya que los investigadores comenzaron a considerar los cambios en el medioambiente como un motor principal de cambios y transformaciones culturales, lo que explica en parte la teoría del suicidio ecológico de Isla de Pascua.

Pero esta correlación puede derivar más de preocupaciones modernas con la contaminación impulsada por la industrialización y el cambio climático, en lugar de evidencia arqueológica. Los cambios ambientales, seña-

la Lipo, ocurren en diferentes escalas de tiempo y en diferentes magnitudes. La forma en que las comunidades humanas responden a estos cambios varía.

**Navegación de larga distancia en el Pacífico**

Además de cuestionar la teoría del “colapso”, el nuevo estudio también encontró evidencia de que era poco probable que Rapa Nui fuera la última parada en la travesía por el Pacífico. Aunque 3.700 km de océano separan a Rapa Nui de Sudamérica, el análisis genético también mostró que los rapanui estuvieron en contacto con los indígenas americanos antes de que los europeos llegaran a la isla.

El equipo descubrió que aproximadamente el diez por ciento del acervo genético rapanui tiene origen indígena americano. Pero lo más importante es que pudieron inferir que ambas poblaciones se conocieron antes de que los europeos llegaran a la isla y a las Américas.

Si bien nuestro estudio no puede decirnos

dónde los rapanui entraron en contacto con los indígenas americanos, esto podría significar que los ancestros rapanui llegaron a América antes de Cristóbal Colón”, agrega Malaspina.

Este resultado resuelve un largo debate sobre si hubo alguna interacción preeuropea entre polinesios y indígenas americanos.

“Personalmente, creo que la idea del suicidio ecológico se ha construido como parte de una narrativa colonial, es decir, la idea de que estos pueblos supuestamente primitivos no podían gestionar su cultura ni sus recursos, y que eso casi destruyó a su pueblo. Pero la evidencia genética muestra lo contrario. No solo no hay evidencia de un colapso demográfico antes de que los europeos llegaran a la isla, sino que los datos también muestran que eran capaces de realizar viajes aún más formidables a través del Pacífico de lo que se había establecido previamente, llegando finalmente a las Américas. Así que ahora podemos dejar de lado esas ideas”, dijo Moreno-Mayar. ●