

Los pingüinos son aves marinas, no voladoras, que podemos encontrar casi exclusivamente en el hemisferio sur.

¿Sabías que un pingüino del tamaño de un humano paseó una vez por Nueva Zelanda? Un estudio publicado en 2019 en la revista *Alcheringa: An Australasian Journal of Palaeontology*. Los científicos encontraron los restos de un pingüino que midió hasta 1,60 metros y pesó 80 kg. Lo llamaron *Crossvallia waiparensis* y su descubrimiento fue relevante porque el ave encontrada es similar a otro pingüino gigante hallado en la Antártida en el año 2000, lo que permite conectar ambas regiones.

La lista de aves voluminosas extintas de Nueva Zelanda es generosa: un moa enorme, una colosal águila de Haast, el gran loro llamado “*Squawkzilla*” y, en último lugar, este pingüino de la era del Paleoceno que era tan alto como un ser humano.

Este pingüino salió a la luz gracias a una paleontóloga aficionada llamada Leigh Love, quien halló los huesos de la pata del ave el año pasado en el sitio fósil Waipara Greensand en el norte de Canterbury, un semillero de restos de pingüinos que se remontan al Paleoceno, que se extendió desde hace 65,5 hasta 55,8 millones de años. Sin embargo, estos fósiles representaron "una de las especies de pingüinos más grandes jamás encontradas".

Mucho más grande que el pingüino emperador, que puede crecer hasta alrededor de 1,10 metros de alto y pesar hasta 40 kilos, los científicos creen que *Crossvallia waiparensis* creció tanto en tamaño debido al mismo factor que alimentó las otras especies de aves de Nueva Zelanda: la falta de depredadores. El pingüino evolucionó a raíz del período cretácico, que culminó con la extinción no solo de los dinosaurios, sino también de los grandes reptiles marinos que una vez acecharon los océanos de la Tierra. Al no tener grandes competidores marinos, se alzó majestuoso; floreció en tamaño, prosperando durante unos 30 millones de años, hasta que entraron en escena los grandes mamíferos marinos como las ballenas dentadas.

Según los autores del estudio, *C. waiparensis* también es importante porque es el "pingüino gigante más antiguo y mejor representado" conocido por la ciencia. Esto a su vez sugiere que los pingüinos alcanzaron un tamaño enorme de forma muy temprana en su evolución, una teoría que los expertos ya habían planteado en base al espécimen antártico.

Apadrina un pingüino

Un año más y coincidiendo con el inicio de la Campaña Antártica del Ejército de Tierra, empieza la tradicional Campaña de Apadrinamiento de Pingüinos. De manera totalmente gratuita, podrás

adoptar un pingüino de Isla Decepción. Con este gesto, el animal sobrevivirá y se convertirá en un pingüino adulto que se apareará y traerá al mundo más polluelos.

Una acción que ayudará a difundir el compromiso con el cuidado del medio ambiente. Hagamos de nuestro planeta un lugar más limpio, saludable y equilibrado con la naturaleza.

Apadrina gratis en esta dirección:

<https://ejercito.defensa.gob.es/unidades/Antartica/antartica/apadrinamiento/index.html>

VER 21 FOTOS

Sarah Romero

20/01/2022

¿Dónde viven los pingüinos?

¿Dónde viven los pingüinos?

Los pingüinos viven en su totalidad en el hemisferio sur, aunque no todos ellos viven en la Antártida ni en zonas gélidas repletas de nieve. Por encima de la Antártida, podemos encontrar pingüinos en las costas del sur de Australia, de Sudáfrica y de Perú, Chile y Argentina. En cautiverio, los pingüinos se pueden encontrar en todo el mundo. Son consideradas aves marinas, pues viven hasta el 80% de su vida en el océano.

¿Cuántas especies existen?

¿Cuántas especies existen?

Existen hasta 18 especies de pingüinos y, a pesar de su variedad, son algunas de las aves más familiares y más fácilmente reconocibles del mundo. Pero también son extremadamente vulnerables al cambio climático, la contaminación, los depredadores, los derrames de petróleo y otros peligros. Según BirdLife International apenas cinco de las dieciocho especies de pingüinos no están en peligro de extinción, son vulnerables o están amenazadas.

Las 18 especies son: *Aptenodytes forsteri*; *Aptenodytes patagonicus*; *Eudyptes chrysocome*; *Eudyptes chrysolophus*; *Eudyptes moseleyi*; *Eudyptes pachyrhynchus*; *Eudyptes robustus*; *Eudyptes schlegeli*; *Eudyptes sclateri*; *Eudyptula minor*; *Megadyptes antipodes*; *Pygoscelis adeliae*; *Pygoscelis antarcticus*; *Pygoscelis papua*; *Spheniscus demersus*; *Spheniscus humboldti*; *Spheniscus magellanicus* y *Spheniscus mendiculus*.