

Estudio confirma que fueron hallados restos de orquídeas con 50 millones de años



La Habana, 6 de may (RHC). El portal de noticias Amazings, divulgó que científicos norteamericanos confirmaron la existencia de orquídeas hace 50 millones de años, debido a restos de insectos conservados en ámbar báltico.

La evidencia de esta especie en la antigüedad es bastante reciente, pues no había nada preservado en el registro fósil, dijo el profesor de la Universidad Estatal de Oregón y autor principal del estudio, George Poinar.

“Ahora estamos encontrando evidencia de polen en insectos atrapados en ámbar por millones de años, abriendo la puerta a algunos nuevos descubrimientos”, resaltó.

La familia de las orquídeas tiene unas 28 mil variedades, más del doble del número de especies de aves y cuatro veces más que las de mamíferos, destacó el experto.

Su equipo obtuvo la evidencia fósil de la orquídea por un pequeño mosquito de hongo hembra que llevaba polen de una especie extinta de dicha planta cuando quedó atrapado en ámbar hace más de 45

millones de años.

En ese momento, todos los continentes no se habían distanciado aún, por lo que el fósil indica que las orquídeas estaban bien establecidas en el Eoceno y probablemente los linajes se extendieran de nuevo al período Cretáceo.

El Eoceno es una división de la escala temporal geológica que, según los especialistas, comenzó unos 56 millones de años atrás y terminó hace 34 millones.

Por otra parte, el Cretáceo empezó hace 145 millones de años y acabó hace 66,4 millones de años, con la extinción de los dinosaurios.

con informacion de cubadebate

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/129141-estudio-confirma-que-fueron-hallados-restos-de-orquideas-con-50-millones-de-anos>



Radio Habana Cuba