



Investigadores botánicos descubren en Almería un nuevo género de plantas: la *Gadoria falukei*

LOCALIZACIÓN: Almería

DURACIÓN VTR: 1'43"

RESUMEN Las universidades Almería y de Valencia están de enhorabuena, sus botánicos acaban de descubrir y dar a conocer a la ciencia un nuevo género de plantas vasculares, lo que supone uno de los descubrimientos más notables de los últimos años en la flora española. La Asociación Naturalista Almeriense, encontró en la Sierra de Gádor, Almería, la población de una especie que no pudieron determinar y enviaron las muestras a Juan Mota, catedrático de botánica de la Universidad de Almería, y Jaime Güemes, conservador del Jardín Botánico de la Universidad de Valencia, quienes tras años de estudio han dado con la nueva planta: la *Gadoria falukei*.

VTR:

Estamos ante uno de los descubrimientos más notables de los últimos años en la flora española. Es la *Gadoria falukei*, una planta que a pesar de tener entre 7 y 8 millones de años de vida acaba de ser descubierta en la almeriense Sierra de Gádor.

JUAN MOTA Catedrático de Botánica de la UAL

“Para los botánicos es un hito importante porque hay que tener en cuenta que es difícil ya encontrar especies desconocidas para la Ciencia, pero en este caso no es sólo una especie, sino que se trata de un género nuevo”

Miembros de la Asociación Naturalista Almeriense, encabezados por Francisco Rodríguez, encontraron hace casi cinco años esta planta. Tras numerosos estudios Juan Mota, catedrático de Botánica de la Universidad de Almería y Jaime Güemes, conservador del Jardín Botánico de la Universidad de Valencia, han descubierto que se trata de un nuevo género de planta.

JUAN MOTA Catedrático de Botánica de la UAL

“Lo que tiene de peculiar es que abre por dos ventanitas, se le abren como dos poros, como si fuese una especie de salero pero en lugar de con muchos agujeros con dos pequeños poros que quedan abiertos, son bastante regulares y quedan sobre la planta”

La planta crece dentro de pequeñas cuevas en paredes rocosas, donde las condiciones ambientales son más atenuadas que en el exterior.

MOISÉS PALMERO Educador ambiental

“Es importantísimo por toda la información que nos puede dar de cómo se ha adaptado y cómo ha aguantado tanto tiempo en nuestra Sierra de Gádor y los, quizás, posibles principios activos que nos pueda proporcionar la planta”

Pero la *Gadoria Falukei* está en peligro de extinción

JUAN MOTA Catedrático de Botánica de la UAL

“La suerte que tenemos es que la planta produce una gran cantidad de semillas, que esas semillas germina muy bien, se propagan muy bien y se pueden almacenar”



Tras su cultivo se intentará su introducción en su hábitat natural para que esta joya de la naturaleza siga perdurando millones de años.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es