

Fecha: 25-02-2025

Medio: Las Últimas Noticias

Supl. : Las Últimas Noticias

Tipo: Noticia general

Título: Graban floración de un cactus que dura un solo día y se marchita

Pág. : 14

Cm2: 194,9

VPE: \$ 1.071.795

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

91.144

224.906

 No Definida

“La flor tira toda la carne a la parrilla, se e:

Grabar floración dura un solo día

Registro muestra en segundos el ciclo en que la flor se abre, libera su fragancia en la noche y se marchita antes del día siguiente.

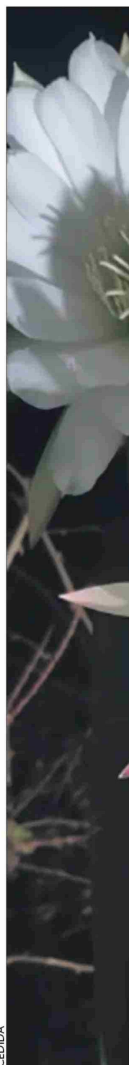
IGNACIO MOLINA

Un video en Instagram registró un fenómeno extraordinario. Un cactus San Pedro floreció de noche y, al día siguiente, la flor se marchitó por completo. En la grabación se observa cómo los pétalos blancos se abren lentamente al anochecer. A la medianoche, la flor alcanza su máximo esplendor. Despide una fragancia intensa: los polinizadores nocturnos la encuentran. Horas después, la flor muere. El video fue grabado por el usuario de Instagram @cactuslagarto y difundido por el medio de naturaleza @laderasur (puede verlo en este enlace: <https://tinyurl.com/3bsh3vjb>).

Este proceso no ocurre al azar. Juan Pablo Subercaseaux, ingeniero agrónomo, lo explica así: “Como en el desierto el calor es enorme, esta flor se deshidrata en el día, y es por esa razón que tiene una duración de una sola noche, ya que, al amanecer y al empezar a subir la temperatura, se deshidrata y muere”. En ese breve lapso, la planta aprovecha cada recurso. “La flor tira toda la carne a la parrilla, se expresa en su esplendor con toda su fragancia, y por selección natural vemos que ha logrado ser una forma eficiente que le permite ser fecundada y poder mantener este ciclo de vida que tiene este cactus”, añade Subercaseaux, profesor de la Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales de la Universidad Católica.

Este florecimiento ocurre en un instante preciso.

Según Úrsula Steinfert, doctora en Ciencias de la Agricultura, este tipo de especies se deshidratan fácilmente, por lo tanto, concentran su floración en un momento muy específico. “Donde se dan las condiciones para la fertilización del ovario y, en ese momento, deben estar los polinizadores específicos de la especie”, señala. En el caso del cactus San Pedro, su flor se abre desde las estructuras que la



CEDIDA