

Día mundial de las abejas: su importante rol en la naturaleza

Académica de la Universidad Católica del Norte explica en qué consiste la vital función de este insecto.

Cristian Castro Orozco
 La Estrella

Este martes 20 de mayo se celebra el Día Internacional de las Abejas, fecha establecida en 2017 por la Asamblea General de las Naciones Unidas para promover la preservación y destacar la importancia de este pequeño insecto.

Según la página de la misma entidad "el objetivo principal (de conmemorar el día) es proteger a las abejas y a otros polinizadores para que puedan contribuir de forma significativa a resolver los problemas relacionados con el suministro de alimentos en el mundo y acabar con el hambre en los países en desarrollo".

Este tema es no menor considerando que la misma acción polinizadora es un proceso fundamental para la supervivencia de los ecosistemas, esencial para la producción y reproducción de muchos cultivos y plantas silvestres. Casi el 90 por ciento de las plantas con flores dependen de la polinización para reproducirse.



FOTO: UCN.

LA ABEJA CUMPLE UN GRAN LABOR POLINIZANDO LAS FLORES, LO QUE PERMITE TENER DISTINTAS SEMILLAS PARA EL CULTIVO DE ALIMENTOS.

RELEVANCIA

Respecto a su impacto y contribución, la académica del Departamento de Ingeniería Química de la Universidad Católica del Norte (UCN), Bárbara Fuentes Siegmund resaltó la importancia de proteger y preservar a estos integrantes de la fauna local.

2017

se establece el día internacional de las abejas.

La ingeniera ambiental y doctora en ciencias de recursos naturales explicó que las abejas son insectos polinizadores que transportan el polen entre las flores. Esto permite tener semillas y así asegurar la reproducción de nuevas plantas en el planeta. "Es un proceso básico y funda-

mental de los ecosistemas, donde las abejas y otros insectos son indispensables", dijo.

NORTE

También agregó que en la región de Antofagasta es posible encontrar abejas en distintas partes e incluso interactuando con los

humanos.

"En Calama y en San Pedro de Atacama hay grupos de apicultores que tienen sus colmenas y generan miel. Esta miel es única del desierto de Atacama, ya que en estas zonas las abejas se alimentan del polen de las flores del chañar y del algarrobo, por lo tanto, su sabor y características son únicos y no se pueden comparar con la miel producida en otros sectores del país".

La académica enfatizó que la principal amenaza para las abejas es la pérdida de su hábitat y de la diversidad y cantidad de flores que le permiten alimentarse de polen.

"La desaparición de vegetación nativa y su reemplazo por monocultivos donde predomina una sola especie vegetal, y el uso de compuestos químicos usados en la agricultura como los plaguicidas y herbicidas, son amenazas para la vida de las abejas. Como seres humanos debemos estar conscientes de la importancia de todos los seres vivos del planeta y pensar que coexistimos con ellos".