

La revelación de Pan de Azúcar

UBICADO EN LA REGIÓN DE ATACAMA, ESTE PARQUE CUENTA CON UNA RICA FLORA NATIVA QUE LA HACE ATRACTIVA PARA TURISTAS Y TAMBIÉN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

ORIANA OLIVOS MARÍN

En nuestro país existe una gran cantidad de parques nacionales protegidos por el Estado. Gracias a este resguardo será posible que las futuras generaciones disfruten este patrimonio que, además de brindar belleza natural a los turistas, conformará las reservas para la conservación de nuestro ecosistema.

Pensando en este objetivo fundamental, la Universidad Mayor, a través de Oterra, emprendió un interesante desafío, el que hoy ya muestra sus primeros frutos. Se trata de la puesta en valor del Parque Nacional Pan de Azúcar, de la Región de Atacama.

Comenta Benjamín Castro, coordinador de este proyecto e investigador de la Universidad Mayor, que entre las tareas figuran el mejoramiento de la infraestructura destinada a la educación ambiental del parque; los talleres de sensibilización y la educación al aire libre, y la elaboración de una guía de propagación de la flora nativa.

Según estudios, el Parque Pan de Azúcar cuenta con más de



ECOSISTEMAS ÚNICOS

El Parque Nacional Pan de Azúcar, de la Región de Atacama, es un Área Silvestre Protegida, destinada a la preservación y conservación de los ecosistemas únicos. Allí, existe flora que sólo se da en ese lugar. Por eso, hay gran interés en que la comunidad sepa cuidarla.

200 especies de flora. De ellas, el 10% son cactáceas. La región tiene más de 500 especies endémicas, y alrededor de 70 son sólo de la zona, y muchas se encuentran en el parque.

En este proyecto también participaron el Banco de Crédito e Inversiones, institución que aportó con los fondos, y

Fundación Casa de la Paz, que se dedicó a llevar adelante las actividades educativas, al aire libre, sobre la base de los conocimientos científicos elaborados por la Universidad Mayor.

Entre otras obras, se capacitó a 40 profesores con el fin de que introdujeran en los planes

y programas de estudios de sus respectivos colegios los conocimientos para que la comunidad en su conjunto cuide y conserve este parque.

POR LA ECOEFICIENCIA

Cuenta Carolina Silva, de Fundación Casa de la Paz, que este proyecto nace en 2006, cuando el banco asume el compromiso de gestionar sus posibles impactos en el medio ambiente y de utilizar criterios de protección.

Así se planteó llevar a cabo el concepto de ecoeficiencia con el fin de que sus sucursales ahorraran energía, agua y papel. La región que superara el 10% por este concepto podría realizar un proyecto ambiental en la zona.

Luego de un año de trabajo, la ganadora fue la de Atacama, que logró 18% de ahorro respecto del año anterior.

Paralelamente, la fundación trabajó junto a Oterra en la tarea de identificar las áreas silvestres protegidas donde era posible intervenir. Finalmente, salió seleccionado el Parque Nacional Pan de Azúcar.



Este proyecto de conservación de la flora, en que también participó Conaf, tuvo variados productos, como mejoramiento de infraestructura y un muestrario de especies a escala”.

LA FLORA ENDÉMICA DEL PARQUE PAN DE AZÚCAR

ERIZO GRIS

Se trata de un cactus endémico en estado de conservación vulnerable. Crece en cojines densos. Es verde claro grisáceo, sus flores son amarillas y su fruto verde rojizo. Esta especie se ve en forma abundante en el parque por varios kilómetros en ambos lados del camino.

CHAGUAL DEL JOTE

- Especie endémica con hojas en roseta; mide más de un metro y su estado de conservación está en peligro. Cuenta con flores amarillas en racimos y su fruto es una cápsula con semillas.
- De amplia distribución en el parque, se halla en las laderas de la quebrada Cerro del Castillo.

SANDILLÓN

- Cactus globular, de 70 cm, gris verdoso, con espinas gruesas, flores púrpuras. Esta planta endémica tiene una distribución restringida en el parque y se halla en las laderas cercanas del camino al norte de la aguada de las Chilcas.
- (Estado de conservación en peligro).