

Título: Pichilemu impulsa la biodiversidad con innovador proyecto de jardines de flora nativa y refugios para insectos

Jardín biodiverso y hotel de Insectos, sector La Villa, Pichilemu.



Jardín biodiverso y hotel de Insectos, sector Cóguil, Pichilemu.



Jardín biodiverso y hotel de Insectos en proceso, sector Cóguil, Pichilemu.



Jardín biodiverso y hotel de Insectos, sector Alto Ramírez, Pichilemu.



Pichilemu impulsa la biodiversidad con innovador proyecto de jardines de flora nativa y refugios para insectos

En respuesta a la creciente crisis ambiental global y sus efectos en el territorio, la Municipalidad de Pichilemu se encuentra finalizando el proyecto "Microhábitats para la vida: jardines biodiversos y refugios de insectos en Pichilemu", financiado por el FNDR Comunitario del Gobierno Regional del Libertador Bernardo O'Higgins y su Consejo Regional. La propuesta busca promover la restauración ecológica y fortalecer la biodiversidad en entornos urbanos y rurales de la comuna.

La ejecución de esta iniciativa se enmarca en un contexto marcado por la denominada "triple crisis planetaria": cambio climático, pérdida de biodiversidad y contaminación. A nivel local, estos fenómenos se manifiestan en el preocupante declive de insectos beneficiosos, esenciales para el equilibrio de los ecosistemas, debido a factores como la fragmentación del hábitat, la homogeneización del paisaje y el uso intensivo de plaguicidas. Este trabajo da continuidad a acciones impulsadas previamente por la misma institución, a través del proyecto FNDR "Núcleos experimentales de mejoras ecosistémicas para polinizadores nativos", ejecutado du-

rante 2024, que permitió sentar bases para la restauración de microhábitats, contar con un invernadero exclusivo para flora nativa y la observación de especies de polinizadores en espacios intervenidos. Así mismo, incorpora aprendizajes provenientes de experiencias exitosas desarrolladas en otras comunas del país, como el programa de Restauración Comunitaria Urbana Ambiental "Núcleos Nativos" implementado en Valdivia y el desarrollo de praderas nativas en la comuna de Vitacura.

Frente a este escenario, se implementaron jardines biodiversos con flora nativa y se instalaron "hoteles de insectos", estructuras diseñadas para ofrecer refugio, alimentación y espacios de reproducción a especies clave como abejas, mariposas y escarabajos nativos. Estos organismos cumplen un rol fundamental como polinizadores, descomponedores y controladores biológicos, contribuyendo directamente a la salud y equilibrio de los ecosistemas, pero también a nuestra propia calidad de vida.

La iniciativa contempló la implementación de seis jardines en distintos puntos de la comuna, incluyendo sectores como las Juntas de Vecinos de La Villa, Playa Hermosa, Villa Las Américas y Alto Ramírez, además de la Escuela Cóguil y el Centro Cultural Agustín Ross. Estos espacios no solo funcionan como áreas de conservación, sino también como plataformas de educación ambiental y encuentro comunitario.

El proceso consideró etapas de planificación, instalación, capacitación y mantención, con el objetivo de asegurar la sostenibilidad de los microhábitats y consolidar una red de espacios capaces de favorecer la biodiversidad comunal.

Cabe destacar que experiencias previas ya han permitido registrar especies nativas relevantes en estos entornos, como la abeja cau-

La iniciativa FNDR Comunitario busca fortalecer la resiliencia ecológica y estrechar el vínculo entre la comunidad y la naturaleza, dando continuidad a experiencias previas e incorporando aprendizajes de otras comunas del país.



Jardín biodiverso y hotel de Insectos, sector Villa Las Américas, Pichilemu.



Taller y plantación colectiva, Villa Las Américas, Pichilemu.

policana, el abejorro chileno y la mariposa colorada, evidenciando el potencial de este tipo de intervenciones para recuperar y fortalecer la fauna local.

Con esta iniciativa, Pichilemu avanza en la construcción de una comuna más resilien-

te frente al cambio climático, promoviendo soluciones basadas en la naturaleza, fortaleciendo el compromiso ciudadano y consolidando una línea de trabajo sostenida en torno a la conservación de polinizadores y la biodiversidad del territorio.