

Startup impulsa los huertos verticales en la región

Wefarm ganó la 11ª versión de AntofaEmprende y se está desarrollando en San Pedro de Atacama.

Redacción / Fabiola Vega M.
 La Estrella

Sembrar y cosechar más de mil hortalizas y plantas verdes en San Pedro de Atacama, abasteciendo de productos frescos y de calidad a emprendedores locales es lo que está haciendo Wefarm, la startup chilena pionera en huertos verticales.

Este proyecto piloto, ganador de la 11ª versión del concurso AntofaEmprende favoreció la instalación de un huerto industrial en el Hotel sostenible Atacama Loft & Glamp, permitiendo cultivar de manera continua, durante los 365 días del año, más de 20 especies de hojas verdes, hierbas y especias, todas libres de pesticidas y enriquecidas con nutrientes.

Según señalaron desde la startup, el proyecto surgió como respuesta a una problemática crítica: más del 70% de las hortalizas consumidas en la región de Antofagasta provienen de la zona central



LOS HUERTOS VERTICALES TIENEN 20 ESPECIAS.

20

especies de hojas verdes, hierbas y especias se cultivan en los huertos verticales.

11ª

versión de AntofaEmprende ganó la startup Wefarm que se hace en San Pedro de Atacama.

del país, lo que dificulta el acceso a productos frescos y genera una elevada huella de carbono asociada al transporte.

Ana María Arrau, CEO de Wefarm, comentó que "identificamos una necesidad real en el abastecimiento de verduras loca-

les. Con este proyecto, estamos solucionando esa brecha al producir hojas verdes sembradas y cosechadas directamente en la región, reduciendo significativamente el impacto ambiental".

Arrau explicó que los módulos de hortaliza de



CEDIDA

LOS HUERTOS VERTICALES SE ESTÁ REALIZANDO EN UN HOTEL EN SAN PEDRO DE ATACAMA.

Wefarm están diseñados para maximizar la eficiencia en el uso de recursos, como superficie, agua y energía. Su tecnología permite ahorrar hasta un 95% de agua en comparación con la agricultura tradicional y no depende de factores climáticos externos, lo que los hace ideales para condiciones extremas como las del desierto.

Por otra parte, indicó que los huertos verticales son fáciles de operar, ya que no requieren especialistas por lo que Wefarm entrega las semillas, capacita a los responsables del cultivo y garantiza un producto final de alta calidad, libre de contami-

nantes y listo para el consumo.

El proyecto también busca generar un impacto positivo en la comunidad local. En alianza con el Liceo Bicentenario Agropecuario Likan Antai, estudiantes en práctica profesional han tenido la oportunidad de aprender y aplicar esta tecnología innovadora.

"No solo queremos aportar con tecnología, sino también con conocimiento, dejando un legado educativo en la comunidad y formando a futuros profesionales del sector agropecuario," añadió Arrau.

Por su parte, Jenny Zepeda, Líder de Programa

de Fundación Minera Escondida, señaló que "este año, AntofaEmprende tuvo 13 ganadores que están ejecutando sus proyectos con éxito. A través de Wefarm, estamos contribuyendo a una agricultura más sostenible y fortaleciendo la vinculación con las comunidades en este desafío".

Con este primer proyecto a gran escala, Wefarm busca expandir su tecnología a hoteles, restaurantes, hospitales, colegios y otras instituciones, especialmente en regiones con climas complejos. 🌱