

PATAGONIA CIRCULAR, LIDERADA POR BERNARDITA ORTIZ:

La empresa que recicla plásticos complejos desde la Antártica

Gracias a una alianza con Yo Reciclo Magallanes, empresa local de gestión de residuos, logran valorizar y transformar plásticos que antes, dice, no tenían solución. SOFÍA MALUENDA

Reciclar plásticos complejos desde los rincones más extremos de la región, incluida la Antártica, es uno de los logros que se ha anotado la empresa magallánica Patagonia Circular, que señalan ser la primera planta de reciclaje de plásticos en Magallanes y la más austral de Chile.

“Nos especializamos en la valorización y transformación de residuos plásticos en productos de alto valor, como la ecomadera, la ecopalmeta y otros. A través del ecodiseño y la innovación, creamos soluciones sostenibles para la construcción, ganadería e industria, reduciendo la huella ambiental en una de las regiones más prístinas del planeta”, relata Bernardita Ortiz, gerenta general y socia de Patagonia Circular. La acompañan los ingenieros comerciales Jamie Twyman y Felipe Tafrá como socios también.

La ecopalmeta a la que se refiere es lo que cataloga como su desarrollo más innovador. Se trata de una especie de “adoquín” modular fabricado 100% con plásticos reciclados, el cual aseguran es único en Chile, que ofrece ser una alternativa “sustentable y duradera” para las superficies de estacionamientos o caminos.

Su planta está ubicada en Punta Arenas, un lugar estratégico, pues responde a la necesidad de una solución local para la valorización de plásticos, “ya que aquí se concentra la mayor parte de la población e industrias de la región”, explica Ortiz. Desde ese punto colaboran con diversas comunas, trabajando en alianza con empresas, organizaciones y municipios para transformar sus residuos y fomentar la valorización local, reduciendo así el impacto ambiental en toda la región.

Es más, la diseñadora de profesión cuenta que, gracias a una alianza con Yo Reciclo Magallanes, empresa local de gestión de residuos, han logrado valorizar y transformar plásticos que antes no tenían solución, como los de la Antártica. “Nuestro objetivo es que, en el futuro, estos plásti-

cos reciclados puedan retomar a la Antártica en forma de ecomadera, ofreciendo una alternativa sustentable para infraestructura como decks, señalética u otras aplicaciones. Gracias a su alta resistencia y bajo mantenimiento, siendo una solución ideal para este entorno extremo y reduciendo la necesidad de utilizar nuevos materiales para reparaciones”, proyecta la emprendedora.

EL FUTURO

Actualmente, se encuentran en proceso de internacionalización, con miras a exportar ecomadera y su ecopalmeta a mercados como Argentina y otros países de la región. “Seguimos expandiendo el desarrollo de nuevos productos para la industria de la construcción y la infraestructura urbana sustentable”, sostiene Ortiz. “Queremos posicionar a la Patagonia como un hub de innovación en economía circular y sustentabilidad, desarrollando nuevos productos que sustituyan materiales tradicionales con alternativas sostenibles, escalables y de alto impacto. Que nos permitan proteger la naturaleza prístina de nuestro territorio”, manifiesta la gerenta general de Patagonia Circular.



Bernardita Ortiz es gerenta general de Patagonia Circular.