

Fecha: 08-01-2024

Medio: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Supl.: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Tipo: Actualidad

Título: Paula Aguilera: la mujer de La Araucanía que pasó de la investigación académica a novedoso desarrollo empresarial

Pág.: 4

Cm2: 741,6

VPE: \$ 1.775.327

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

36.000

108.300

■ No Definida

Empresaria regional y representante de Pueblos Originarios recibió distinción "Mujer Exporta" de ProChile

# Paula Aguilera: la mujer de La Araucanía que pasó de la investigación académica a novedoso desarrollo empresarial

**E**n la Oficina Salitrera Humberstone, el pasado 20 de diciembre se realizó la ceremonia en que ProChile entregó la distinción "Mujer Exporta" a 16 empresarias de cada una de las regiones, que se destacaron durante el año 2023 por sus logros en materia exportadora.

Por la Región de La Araucanía recibió esta distinción la investigadora y empresaria de origen mapuche, doctora Paula Aguilera Ñonquepan de Myconativa, que elabora un bio-producto destinado a mejorar la agricultura, en base a hongos nativos (micorrizas).

La directora regional de ProChile en La Araucanía, Claudia Rojas, indicó que se decidió destacar a Paula Aguilera por "su gran aporte a la imagen de la mujer en el comercio exterior, creando y transformando una iniciativa de investigación académica a un proyecto que beneficia a los agricultores no solo en Chile, sino también en el extranjero".

Rojas explicó que "se hace necesario visibilizar la mayor participación de las mujeres en el proceso exportador, porque ello permite mostrar que la región ha desarrollado su capital humano y avanza hacia una matriz productiva más compleja. Para ProChile es uno de sus focos estratégicos apoyar la inclusión femenina en el ámbito exportador, porque ello mejora los indicadores de equidad de género a nivel nacional".

Asimismo, agregó que "el 26% de las empresas exportadoras de La Araucanía son lideradas por mujeres en diversos sectores, principalmente en agroalimentos, lo cual es importante, ya que disminuye la brecha del camino a la internacionalización para las mujeres empresarias".

Paula Aguilera agradeció este reconocimiento de ProChile



La ingeniero agrónoma fue destacada por su empresa "Myconativa" que produce un bioestimulante microbiano en polvo mojeable basado en hongos formadores de micorrizas arbusculares, útil para la agricultura.

que se suma al premio "Mujer profesional del agro 2023" que le entregó la Asociación Nacional de Fabricantes e Importadores de Productos Fitosanitarios Agrícolas A.G., AFI-PA Chile.

Aguilera es ingeniero agrónoma con un doctorado en Ciencias de Recursos Naturales y actualmente es investigadora de la Universidad Católica de Temuco. Su interés en los hongos micorrízicos nació por la inquietud de mejorar la productividad en el campo, para producir más y mejor con menos

recursos y con menor impacto ambiental.

## MICORRIZAS

Se denominan "micorrizas" a las asociaciones simbióticas entre hongos y raíces de las plantas, que les otorgan múltiples beneficios, incluyendo la absorción de agua y nutrientes, aumentando la resistencia al estrés hídrico y salino, protegiendo a la planta contra patógenos y contaminantes, y lo que es muy importante para los agricultores, estimulando el crecimiento y la productividad.



**DOCTORA PAULA AGUILERA ÑONQUEPAN,**  
Myconativa.



**CLAUDIA ROJAS,**  
directora regional de ProChile Araucanía

Como investigadora estudió en profundidad este tema, incluyendo sus estudios de doctorado y las estadías en Suiza (Agroscope, Zürich), España (Estación Experimental del Zaidín, Granada), Brasil (Universidad de Pernambuco) e Italia (Universidad de Pisa).

Este interés científico por los hongos microscópicos que benefician a la agricultura, la motivó a crear un producto nacional que estuviera disponible para los productores locales porque, aunque en el mercado existían bio-productos, estos eran hongos europeos y de alto costo, pero nin-



Fecha: 08-01-2024

Medio: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Supl.: Campo Sureño - Regiones IX, X y XIV

Tipo: Actualidad

Título: Paula Aguilera: la mujer de La Araucanía que pasó de la investigación académica a novedoso desarrollo empresarial

Pág.: 5

Cm2: 374,0

VPE: \$ 895.387

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

36.000

108.300

☐ No Definida



guno de Sudamérica.

Así nace en 2017 "Myconativa" como una forma de demostrar que "sí se puede" pasar desde la investigación académica al desarrollo empresarial, para lo cual levantó capital público y privado, que le permitió construir un laboratorio en la comuna de Freire, donde trabajan diez personas que producen tres líneas de bioproductos, en base en cepas nativas de bosques chilenos de hongos micorrícicos arbusculares: Yegun Nativa, diseñado para cultivos agrícolas como frutales, viñas y hortalizas; Imogen Nativa, diseñado para huertos urbanos y plantas de interior; y Yegun Nativa Granular, diseñado para plantas producidas en vivero o almácigo.

Entre los clientes que han logrado en estos años destaca al laboratorio Syngenta que comercializa el producto Yegun Nativa y también la viña Concha y Toro.

Los beneficios que entregan estos bioproductos a los agricultores, Paula Aguilera los resume en tres: le dan vida al suelo, permitiendo que los fertilizantes aplicados sean más eficientes; aumentan el vigor y sanidad de la planta, mejorando su producción y rentabilidad de los cultivos; y mejora en la calidad del producto final, resultando libre de enfermedades y defectos.

"En términos prácticos, hemos visto como productores de papas en la zona sur, han tenido mejoras equivalentes a ganan-

cias adicionales de 2 millones de pesos por hectárea, lo que es muy interesante", explicó.

El paso hacia la internacionalización lo dieron el año 2022 con el apoyo de la Oficina Regional de ProChile en La Araucanía, donde participaron en una feria internacional agrícola en la ciudad de Lima, en Perú, donde además tuvieron reuniones de negocios con empresas.

Esto le permitió que ese mismo año 2022 realizaran envío de muestras y pudieran conocer en terreno los cultivos peruanos, especialmente de arándanos, camotes, granados, paltos y cítricos. Un convenio con la Universidad de Piura les permitió utilizar sus laboratorios y desarrollar varios ensayos.

"El hito fue lograr el 2023 la primera factura de exportación de Myconativa hacia el mercado peruano. Para el 2024 nos encantaría llegar a otros mercados de Latinoamérica, como México, Colombia y Brasil", concluyó Paula Aguilera.

El 26 % de las empresas exportadoras de La Araucanía son lideradas por mujeres en diversos sectores, principalmente en agroalimentos, lo cual es importante, ya que disminuye la brecha del camino a la internacionalización para las mujeres empresarias

**Claudia Rojas,**

directora regional de ProChile La Araucanía