



Un cambio en el juego

A través de tecnología basada en hongos micorrízicos arbusculares, la empresa spin-off universitaria **Myconativa** aspira a revolucionar la agricultura sostenible al mejorar la rentabilidad de los cultivos, capturar carbono, producir más con menos y obtener una mejor calidad de los alimentos.

¿Cómo podemos mejorar la rentabilidad de los cultivos, los frutales, las hortalizas y las praderas produciendo de un modo sostenible? ¿Cómo podemos capturar carbono y producir más y mejor? Estas son algunas de las preguntas que Myconativa, una empresa spin-off universitaria, se ha propuesto responder a través de su innovadora tecnología basada en hongos micorrízicos arbusculares. Esta tecnología ancestral data del periodo Devónico, hace 400 millones de años.

En sus casi siete años de vida, Myconativa es un ejemplo de cómo la academia, ciencia e industria pueden unirse para generar innovaciones que beneficien a la sociedad y la agricultura. A través de varias empresas nacionales y de su red global de más de cuarenta países, Myconativa ha conectado conocimientos y experiencia científica para desarrollar so-



luciones sostenibles para el agro.

Myconativa ha desarrollado una tecnología que utiliza hongos micorrízicos arbusculares y nativos de Chile para generar biotecnologías que impacten el agro con sostenibilidad. Esta tecnología, basada en el conocimiento académico y la investigación de muchos años del equipo de investigadores, ha demostrado ser efectiva en mejorar la eficiencia nutricional y el uso del agua en los cultivos, incrementando la productividad y mejorando la calidad de los cultivos.

Dentro de las soluciones innovadoras para la agricultura sostenible, Myconativa ofrece una variedad de productos, entre ellos: **Yegun Nativa Riego**, **Yegun Nativa Semillas**, **Imogen Huerto** y **Hogar**. Además, se están desarrollando nuevas innovaciones en etapa TRL temprano y a nivel de prototipos pre-comerciales, que buscan abordar los desafíos más

urgentes de la agricultura sostenible.

Myconativa tiene presencia comercial en Chile a través de un distribuidor nacional y en Perú con un distribuidor de dedicación exclusiva al sector orgánico. También se encuentra en pleno proceso de expansión para llevar sus soluciones innovadoras a más países y agricultores. Su compromiso con la sostenibilidad y la innovación ha permitido a la empresa establecerse como uno de los líderes nacionales en el mercado de la agricultura sostenible.

Desde el sur de Chile, Myconativa es un ejemplo inspirador de cómo la innovación y la tecnología pueden ser utilizadas para generar un impacto positivo en la agricultura sostenible. A través de sus soluciones innovadoras y su compromiso con la sostenibilidad, Myconativa está cambiando el juego en la agricultura y demostrando que es posible producir más y mejor de manera sostenible.

