

Netafim lleva varios años en Chile representada por la empresa Riego Sistemas. Netafim es líder mundial en riego por goteo y en Chile sus productos han impactado desde la agricultura familiar campesina hasta los proyectos de riego más profesionales. Además han organizado numerosos seminarios internacionales, visitas a terreno y asesorías con expertos.

“Cuando llegamos a Chile dimos a conocer quién es Netafim en el mundo y el prestigio de nuestros productos. Netafim en 1965 inventó y masificó los sistemas de riego por goteo, tenemos 128 sucursales y 30 fábricas en todo el mundo y la tecnología de goteros más avanzada que existe”, explica El Product Manager de Netafim, Emilio Navarro. Netafim además representa en Chile a otras marcas líderes como son Arkal en filtros y las válvulas Dorot.

La fábrica de Netafim se instaló en Chile en 2005 y para la gestión comercial se creó la empresa Riego Sistemas (abril de 2006), gracias a una alianza estratégica con una fábrica de PVC local. En estos años Riego Sistemas, con el respaldo de Netafim, ha invitado a numerosos expertos extranjeros con los que ha montado seminarios internacionales, realizado visitas a terreno y ofrecido asesorías a sus clientes.

Riego Sistemas es Netafim en Chile

Máxima uniformidad de riego con el menor gasto de energía



En el mundo Netafim es la empresa líder en sistemas de riego por goteo.

De la agricultura familiar a la profesional

“Para nosotros es muy importante el enfoque agrosocial, por lo que estamos llevando la tecnología más eficiente a la pequeña agricultura. Desarrollamos el Family Drip System (FDS), lo estamos trabajando con INDAP y ha tenido un éxito extraordinario”, señala Navarro. El FDS es un kit de riego por goteo capaz de regar 500 m² con una presión de trabajo de sólo 1 a 1,5 m de altura. El kit trae todo lo necesario excepto el pequeño estanque de agua.

“Hoy, con el FDS, INDAP realiza 7 ensayos –en varias regiones– en que se extrae agua desde vertientes o norias mediante bombas accionadas por energía solar. Ya tenemos varios cientos de equipos instalados”, explica el experto. Estos sistemas se distribuyen a través de SODIMAC y permiten a los campesinos cultivar para autocon-

sumo e incluso vender excedentes. Pero lo más notable, riegan casi sin necesidad de energía externa (por ejemplo si la vertiente se ubica un poco más alto que el estanque) o con requerimientos tan bajos que pueden ser cubiertos con pequeños sistemas de generación solar. En SODIMAC el agricultor recibe un paquete con el FDS, el estanque y una pequeña motobomba.

Goteros: de RAM™ a DRIPNET™ La mejor tecnología para proyectos a gran escala

El RAM™ es un exitoso gotero con 25 años en el mercado. “Los estamos reemplazando, entre otros, por los DRIPNET™, que presentan varias ventajas técnicas. El RAM™ tiene 8 mm² de superficie de filtraje (los goteros de otras marcas sólo 3 mm²) pero el DRIPNET™ tiene 40 mm² y además el laberinto TurboNet™, por lo que

es mucho más resistente a taponamientos. DRIPNET™ presenta caudales de 0,6 / 1 / 1,6 / 2 / 3 y 3,8 litros, y lo más espectacular, se autocompensa a sólo 0,4 bar. Es decir, a 4 mts de presión el último gotero de la línea entrega el caudal nominal. La mayoría de los emisores en el mercado mundial se autocompensan a 8 mts, presión a la que entregan su caudal nominal”, explica Navarro.

El DRIPNET™ ya está muy bien posicionado en Chile en arándanos, frutales, hortalizas, viñas, etc. “Contador Frutos instaló un sistema con goteros DRIPNET™ en 400 ha de almendros y calculan un ahorro de entre 30 a 35% por hectárea cuando lo comparan con el consumo de otros sistemas. Ahora van a instalar otras 300 ha”. Emilio Navarro explica que el ahorro de energía se debe a los goteros DRIPNET™ y al mejor diseño del sistema. La menor demanda de energía de los goteros, según Navarro, impacta en un ahorro de entre 18 y 20%. En lo que es una tendencia, numerosas viñas están cambiando sus sistemas con una sola línea de goteo a dos líneas con DRIPNET™, para incrementar el área mojada sin cambiar la tasa de riego.

En la actualidad Netafim trabaja en Chile con varias empresas diseñadoras-instaladoras de sistemas de riego y sus productos son distribuidos a través de COPEVAL, DISCENTRO, SODIMAC y otros, con todo el seguimiento y apoyo técnico de los profesionales de Netafim en Chile. **CR**