

TRABAJO LIDERADO POR ACADÉMICOS DE LA UC DAVIS Y LA UDEC

Expertos en riego apoyan trabajo de Junta de Vigilancia del Río Ñuble

Organización de regantes recibió la visita de delegación norteamericana, como parte de las acciones de colaboración que apuntan a mejorar la gestión del recurso hídrico en la cuenca.

LA DISCUSIÓN
 diario@ladiscusion.cl
 FOTO: CEDIDA

Profesionales de la Junta de Vigilancia del Río Ñuble (JVRÑ) recibieron la visita de una delegación de cinco expertos en riego de la Universidad de California-Davis (UC Davis), de Estados Unidos, gracias a la gestión del Consorcio Tecnológico del Agua y la Facultad de Ingeniería Agrícola de la Universidad de Concepción (UdeC) Campus Chillán, actividad en la participaron representantes de Rubicon Water Latam, firma australiana proveedora de compuertas automáticas.

La visita fue parte del trabajo conjunto que viene desarrollando la JVRÑ con los académicos del Departamento de Recursos Hídricos de la Facultad de Ingeniería Agrícola UdeC, y que apunta a mejorar la gestión del agua en un contexto de cambio climático y menor disponibilidad, así como de mayor demanda.

En el encuentro, que incluyó un recorrido por los canales, los representantes de la JVRÑ explicaron en detalle cómo realizan el trabajo junto a los canales y su contexto normativo, mientras los expertos iban dando cuenta de su propia experiencia en las zonas donde se desempeñan profesionalmente.

Según comentó Fernando Rueda, presidente de la Junta de Vigilancia del Río Ñuble, hoy en día resulta fundamental fomentar este tipo de relaciones en beneficio de los miles de regantes que reúne esta organización,



Profesionales de Junta de Vigilancia del Río Ñuble (JVRÑ) se reunieron con los cinco expertos en riego.

lo que, en definitiva, repercute en el quehacer agrícola de Ñuble.

“Con la Universidad de Concepción tenemos muy buena relación y estamos trabajando en conjunto, lo mismo con Rubicon. Del mismo modo, ahora con esta delegación de UC Davis, con expertos que trabajan con sistemas de riego en distribución de agua. Es importante que ellos conozcan nuestro trabajo y nuestra realidad. Con este encuentro pudimos intercambiar experiencias con ellos; fue muy positivo”, sostuvo Rueda.

Por su parte, Octavio Lagos, director del Consorcio Tecnológico del Agua y profesor del Departamento de Recursos Hídricos de la Facultad de Ingeniería Agrícola UdeC, expuso que uno de los objetivos del Consorcio es aunar esfuerzos tanto de la academia como del sector privado en torno a diferentes brechas de gestión de recursos hídricos y fomentar la cooperación internacional.

“Esta visita a terreno es producto de un acuerdo e intención de cooperación entre la Junta de Vigilancia del Río Ñuble y la empresa Rubicon,

para aunar esfuerzos para una mejor gestión de los recursos hídricos en el sector que está a cargo de la Junta; y esta visita al río Ñuble apunta en esa dirección”, aseguró.

Beneficio mutuo

Una de las integrantes de la comitiva norteamericana, Mae Culumber, Doctora en Ciencia del Suelo y Agroecología, quien trabaja para la extensión cooperativa de UC Davis en el condado de Fresno, subrayó que, “la colaboración entre la Junta de Vigilancia, empresas como Rubicon y las universidades es muy importante, porque es mutuamente beneficiosa. La universidad puede aportar la experiencia científica para ayudar a lograr las mejores soluciones y la Junta de Vigilancia está trabajando por la conservación del agua de la gente en esta área. La empresa, por su parte, puede aportar recursos importantes para que se logren los objetivos. Por ejemplo, la construcción de una compuerta de riego en los canales, para ayudar a distribuir el agua en su valle”.

5

docentes de universidades de Estados Unidos e Italia integraron la comitiva de expertos internacionales en riego que llegó a Ñuble como parte de las acciones de colaboración que apuntan a mejorar la gestión del recurso hídrico en la cuenca.