

Fecha: 23-08-2025
 Medio: El Sur
 Supl.: El Sur
 Tipo: Noticia general
 Título: Essbio y USS sellan alianza virtuosa para extraer fósforo de aguas residuales y convertirlo en fertilizante

Pág.: 9
 Cm2: 767,9

Tiraje: 10.000
 Lectoría: 30.000
 Favorabilidad: ☐ No Definida

viuda social



Essbio y USS sellan alianza virtuosa para extraer fósforo de aguas residuales y convertirlo en fertilizante

Essbio y la Universidad San Sebastián (USS) suscribieron un convenio de colaboración con el que oficializaron el trabajo que vienen desarrollando hace dos años: extraer fósforo de aguas residuales desde las plantas de tratamiento de aguas servidas para convertirlo en un fertilizante natural llamado bioestrivita, gracias a microorganismos encontrados en instalaciones de la compañía. Una innovadora iniciativa a nivel nacional que surgió en el marco del proyecto FIC del Gobierno Regional de Ñuble y que co-

bra especial relevancia considerando que las reservas mundiales de este mineral, clave para la agricultura, se están agotando. La actividad, que fue encabezada por el vicerrector de la sede Concepción de la USS, Claudio Concha, y el gerente regional de Essbio, Peter Schmohl, contó con una presentación del investigador Dr. Iván Ñancucheo, quien dio cuenta de los avances alcanzados con esta acción que permite transformar un residuo en un recurso estratégico para la agricultura y la seguridad alimentaria.

Fotos: Paulo Fuentes.



Iván Ñancucheo, Peter Schmohl y Claudio Concha.



Bernabé Rivas, Claudia Fuentes y Felipe Pereda.



Ray Gallegos, Gloria Bravo y Eric Forcael.



Lien Rodríguez, Gonzalo Sanhueza y Paulina Rubio.



Paz Correa, Javier Padilla y Manuel Cepeda.