



Nicolás de Piérola, Gerente de Recursos Hídricos de Southern Peru Copper Corporation:

“Existe una brecha tecnológica de la gestión del agua entre la minería y agricultura”

- *AGROMIN 2021 se inició hoy y culminará el 26 de noviembre, en modalidad virtual.*

Miércoles, 24 de noviembre de 2021.- Durante el bloque "Gestión de Recursos Hídricos", en el primer día de AGROMIN 2021, Nicolás de Piérola, Gerente de Recursos Hídricos de Southern Peru Copper Corporation, indicó que la gestión integrada de la cuenca es la base de la interrelación.

En ese sentido, indicó que es importante realizar la evaluación de recursos hídricos superficiales y subterráneos; compilar, evaluar y calificar los proyectos y expectativas de los usuarios. Y, sobre todo, recomendó que se debe socializar las opciones de desarrollo e implementación de tecnologías para una eficiente gestión del agua.

Retos y desafíos

En opinión de Nicolás de Piérola, la enorme brecha tecnológica de la gestión del agua entre la minería y agricultura, es la incorporación progresiva de la tecnología de punta al campo con una gestión social muy clara y con participación directa del Estado.

“Por ejemplo, en Southern tenemos todos nuestros procesos automatizados para mejorar la eficiencia del recurso hídrico. Pero, hasta dónde puede o deberá llegar la acción de la minería en lo que es la gestión integrada del agua en la cuenca. ¿Qué pasa con el conjunto de la cuenca de agua?”, se cuestionó.

La innovación tecnológica en el agro, afirmó, no solo es cambio del sistema de riego, sistematización de planes de cultivo y regulación controlada sino incluye la implementación de nueva visión del uso del agua.

“La implementación de infraestructura de riego para regulación y distribución es el primer paso para mejorar la eficiencia de uso del agua, el siguiente paso es lograr la sostenibilidad del sistema gestionando la O&M”, remarcó.

Sobre la Minería 4.0, servicios ecosistémicos, infraestructura verde, efluente cero, acciones de mitigación al cambio climático y economía circular, Nicolás de Piérola dijo que funcionan si la relación agricultura y minería se materializaría a través de un Centro de Innovación Tecnológica del Agua.

Organizado por:



AGROMIN
AGRO Y MINERÍA UNIDOS POR NATURALEZA

AGROMIN 2021

AGROMIN 2021 fue reconocida por el Ministerio de Relaciones Exteriores (MRE) de Perú, como un evento oficial del país, debido a la relevancia e importancia del encuentro especializado, para el desarrollo nacional. Además, cuenta con el respaldo del Cuerpo Diplomático acreditado en el Perú y autoridades internacionales.

AGROMIN 2021, es una iniciativa que reúne a autoridades y empresarios nacionales y extranjeros de los sectores minería y agricultura, y expertos con el objetivo de dialogar sobre los beneficios y oportunidades que ofrece la complementariedad de estas importantes actividades, y difundir los avances tecnológicos que existen en el mercado para el manejo responsable de los recursos renovables y no renovables.

Agradecemos la difusión.

Comisión Organizadora de AGROMIN 2021

Organizado por:



ASOCIACIÓN CIVIL
AGROMINERA DEL PERÚ

informes@agrominperu.com www.agrominperu.com