

Uso del agua en Mendoza: se trabaja en los efluentes para que sean reutilizables

16/01/2021

Para referirse a lo que es el uso del agua en la industria mendocina y el respeto de ella por parte de los industriales, a través de FM Vos (94.5) y de Diario San Rafael habló la ingeniera Natalia Vanin, responsable del Departamento de Producción Sustentable del Centro Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) Cuyo.

Explicó que al recibir desde el INTI la demanda y la necesidad de los industriales de poder desarrollar en el tema de ahorro y del recurso en planta, se tomaron algunas medidas para poder ahorrar agua y también para trabajar en el tema de los efluentes, que sería la otra parte importante para poder recuperarlos y reutilizarlos. “Básicamente la mayor parte de esos efluentes son utilizados para recurso agrícola, es decir, para riego”, dijo y agregó que la legislación en nuestra provincia permite esa reutilización para agricultura, siempre que se le dé el tratamiento adecuado, teniendo en cuenta sus fines.

Señaló que desde el organismo del que forma parte, hace tiempo que se viene trabajando junto al sector privado, especialmente en un fuerte de la agricultura provincial como es la vitivinicultura. “Si bien los afluentes de bodegas no son altamente contaminantes, generan grandes volúmenes en vendimia y pueden tener asociados algunos inconvenientes en el tratamiento que se debe por lo general a la utilización de muchos productos”, expresó y agregó que “el concepto es trabajar siempre aguas arriba, de industrias adentro, posibilitando recursos, insumos, con el fin de mejorar justamente lo que nos va a salir como efluente y ese efluente a su vez tratarlo, mantenerlo en condiciones para poder

reutilizarlo". Es por eso que muchas empresas de este tipo lo que hacen es crear espacios, zonas de cultivos que se pueden regar con esos efluentes.

Destacó que "el agua es escasa en Mendoza y si bien no todas las industrias tienen implementado sistemas con tecnologías de última generación o sistemas modernos, tienen conceptos de que tienen que cuidar el agua".

Lo que se hace desde el INTI es visitar las industrias, llevar a cabo un diagnóstico y en función del mismo se presentan las propuestas de mejora que son a medida de cada una.