

Irrigación estima ahorrar entre un 40 % y un 60% de energía eléctrica en sus edificios en el sur

19/04/2022



Desde FM Vos (94.5) y Diario San Rafael, entrevistamos al **Ingeniero Fabio Lastra**, subdelegado de aguas del Río Diamante sobre la colocación de paneles solares. “Hace tiempo que en Irrigación se trabaja en optimizar los recursos tratando de que en el presupuesto siempre se destinen los mayores montos a obras, compra de bienes de capital (máquinas), a la vez que ir disminuyendo los gastos corrientes. En el 2017 el 16% estuvo destinado a inversiones en obras, y en 2021 el porcentual fue de aproximadamente el 45%. También venimos trabajando en lo que llamamos Eco Acciones, como es el reciclado de papel. En este sentido, se ha evaluado trabajar en el área energética, tratando de utilizar energías renovables en las dependencias de la institución. Estamos en una primera etapa que contempla

instalar en los tres edificios de la zona sur, que son la subdelegación del Atuel, la subdelegación del Diamante, y en la zona de riego Malargüe, los sistemas fotovoltaicos», explicó.

«Se ha firmado un convenio con Emesa (Empresa Mendocina de Energía S.A.) por cuatro millones de pesos, donde ellos se hacen cargo de la gestión administrativa y técnica para realizar la provisión, instalación y supervisión de los sistemas fotovoltaicos. Esto implicaría ahorrar entre un 40 % y un 60 % de consumo de energía de los edificios. Es importante señalar que estos sistemas de energía, cuando la misma no es consumida, van a la red de distribución. Esto se produce sobre todo en los fines de semana y feriados. El margen total de ahorro de energía estaría en el 30 %, pero quiero destacar que también impactamos favorablemente en el medio ambiente. Utilizando estas energías limpias, contribuimos a la reducción del dióxido de carbono que generan las energías tradicionales, y al mismo tiempo contribuimos a la toma de conciencia del cuidado del medio ambiente. En definitiva, todo apunta al cuidado del agua, que es el recurso natural con el que trabajamos”.

También le consultamos sobre la situación de los caudales hídricos del río Diamante, que es su jurisdicción, y al respecto nos dijo que “partiendo de los embalses, estamos en el orden del 49 % de su máxima capacidad, con una distribución del 35 % de la capacidad máxima en Agua del Toro, y un 65 % en Reyunos. En este momento estamos entregando agua para abastecimiento poblacional, pero no para riego. Respecto a esto, está quedando el último turno de riego, que se entregará entre el 26 de abril y el 2 de mayo. A partir de esa fecha entramos en el período de corte anual de agua, que finaliza en septiembre y es cuando se cierra el ciclo anual. Si bien faltará luego conformarlo en la realidad, estamos estimando que entrará al sistema de embalses, un cantidad de agua similar a la que hemos entregado para riego, con lo cual para

el inicio de la temporada 2022/2023 los embalses estarán en niveles de agua similares a los de este año”.