



“CONTRADICCIÓN” QUE NO ES TAL

La relación entre el agua usada para la agricultura y el consumo humano

La Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), perteneciente al Ministerio de Agricultura (MINAGRI), afirma que en Chile, como es una constante en el resto del mundo, el mayor consumidor de agua es el sector agrícola, usando alrededor de un 73% del recurso que permite regar 902.158 hectáreas. Esto último, de acuerdo al VIII Censo Nacional Agropecuario y Forestal, correspondiente al año agrícola 2020 - 2021. En este sentido, agrega que el vital elemento es importante no solo para la vida sino que también para la producción de alimentos. Es así como su demanda a causa del aumento de la población además de la producción, incluida la necesidad por alimentarse, sumada a los impactos del cambio climático en cuanto a su disponibilidad, han llevado a que el agua sea uno de los principales desafíos actuales.

De este modo, la ODEPA señala que los habitantes rurales, que en su mayo-

ría son agricultores, tienen más dificultades para acceder al recurso hídrico para consumo humano. Es decir, su déficit perjudica tanto a la producción agrícola como a la calidad de vida de la población no urbana.

“Con los equipos de riego que operan actualmente, ya sea por goteo o micro dispersión, se aplica el elemento de manera localizada. Solo lo que se necesita, ni más, ni menos (...) en esta línea, la agricultura no le quita agua al resto de la población sino que sería más un problema de despotabilización. El elemento que se ocupa para el riego, no es el mismo que se toma”, complementó el jefe de proyectos de Diseños y Construcción de Equipos de Riego (DRIPSA), Max Amenábar. Así, manifestó que, en ese caso, habría que construir más plantas de agua potable.

“Ahora, no me parece que la solución sea reducir el área de trabajo agrícola en favor de eso. Esto, porque bajar la

A pesar de que generar frutas o verduras requiere de una gran cantidad del elemento, ésta no se está perdiendo, sino que transformando eficientemente en los alimentos que las sociedades humanas necesitan para sobrevivir.

capacidad de producción, de alimentación. Al mismo tiempo, aumentarán los precios de, por ejemplo, frutas además de verduras (...) la influencia no solo del sector agrícola sino que también minero en la disponibilidad hídrica, no es en el agua potable”, dijo el jefe de proyectos de DRIPSA. En tanto, el académico de Desarrollo Rural y Extensión Agrícola además de integrante del Laboratorio de Prospección, Monitoreo y Modelación de Recursos Agrícolas y Ambientales (PROMMRA) de la Univer-

sidad de La Serena (ULS), Héctor Reyes, aseveró que la agricultura es una de las principales actividades consumidoras de agua dulce, porque lo que produce, concretamente, es el recurso envasado bajo la forma de una fruta, hortaliza o pradera. Es así como generar alimentos requiere de una gran cantidad del elemento, que no se está perdiendo, sino que se está transformando muy eficientemente en los alimentos que las sociedades humanas necesitan para sobrevivir.