

Día Mundial del Medioambiente en crisis hídrica

Gerson Peña Académico Escuela de Agronomía **Universidad de Las Américas**

Para fomentar la conciencia ambiental e impulsar la acción global mundial, el 5 de junio de 1974 nace de la mano las Naciones Unidas el Día Mundial del Medio Ambiente. Este 2022 el lema es "Una sola Tierra", con el fin de remarcar la importancia de mantener un estilo de vida sostenible impulsando el uso adecuado y racional de los recursos existentes.

De acuerdo con expertos de Naciones Unidas, actualmente son tres los principales riesgos que amenazan nuestro futuro: el cambio climático acelerado, la pérdida de la biodiversidad y el aumento de la contaminación y desechos, todos ellos temas de relevancia y de actual preocupación también para nuestro país, sin embargo, la falta de agua ha sido en el último tiempo, una de nuestras mayores preocupaciones.

Según la ONU, la escasez de agua es ya un problema global que afecta a más del 40% de la población mundial, siendo Chile uno de los países donde sus efectos se han hecho notar con mayor fuerza, con más de 12 años de sequía continua, terminando el 2021 con más del 50% de las comunas del país bajo decreto de escasez hídrica y de forma alarmante, con los embalses destinados al agua potable con un déficit de un 27.5%. Todo lo anterior ha llevado a nuestras autoridades a preparar un plan de racionamiento de agua para la Región Metropolitana que consta de 4 etapas, siendo la última de "Alerta Roja" la que, en caso de continuar con déficit hídrico, obligará la realización de cortes de agua "rotativos" por un máximo 24 horas.

El plan de racionamiento podría afectar a más de 8 millones de personas, sin embargo, un plan de racionamiento por sí solo no acabará con el problema de falta de agua. Para una adecuada asignación y gestión de nuestros recursos hídricos se hace indispensable realizar mayores inversiones en investigación y uso de tecnología que colaboren con la gestión de cuencas y con el muestreo de aguas subterráneas, lo que nos permitirá conocer con exactitud el agua disponible, de la mano de indicaciones de un organismo "técnico" y "no político", que administre nuestros recursos hídricos.

A su vez, la sociedad completa tiene un importante rol en el uso sustentable del agua. A nivel de municipios es necesario mantener una adecuada mantención y reparación de sistemas de conducción de agua, repensando el diseño de las áreas verdes, cambiando especies de alto consumo hídrico como el césped, por especies nativas o introducidas adaptadas a condiciones de baja humedad, entre otras iniciativas. Finalmente, a nivel de los ciudadanos, podemos colaborar haciendo un uso racional y responsable de agua en nuestras actividades cotidianas, como duchas, limpieza y riegos, además de fomentar el uso eficiente del agua en las nuevas generaciones.