

Sistemas de riego administrados por los agricultores en Vietnam

Hasta 1989 la mayoría de los sistemas de riego en Vietnam era administrada y financiada por el estado: los agricultores estaban totalmente subsidiados. La eficiencia del riego no era alta, apenas de un 50 a un 60% de la capacidad diseñada. Después de 1989, cuando el estado otorgó a los agricultores mayor libertad en el uso de las tierras agrícolas, la participación de los agricultores en el manejo de los sistemas de riego aumentó.

El manejo con participación de los agricultores se practica en un 30% de los sistemas de riego de más de 5.000 ha; en un 50% de los sistemas de 500 a 1.000 ha y en un 70% de los sistemas con menos de 400 ha bajo riego.

Gracias a la administración de los agricultores, los sistemas de riego han mejorado tanto en calidad como en cantidad, lo que ha dado lugar a una mayor eficiencia de riego y una menor carga para el estado en lo que respecta a inversiones para la construcción, el manejo y el mantenimiento de los sistemas de riego.

En los grandes sistemas de riego el estado asigna a los agricultores el manejo de los sistemas prediales (con menos de 100 ha bajo riego).

En los sistemas de riego medianos y pequeños el estado y los agricultores invierten conjuntamente en las obras de construcción. Con excepción de las estaciones de bombeo que son administradas por el estado, la totalidad del sistema es administrada por los agricultores. Sin embargo, la técnica de drenaje—operación de la bomba, apertura de la válvula,

programa de drenaje para cada tipo de planta— es decidida de común acuerdo. El manejo del riego y su organización están en manos de los agricultores. En una de las unidades de producción, algunos agricultores educados y ricos fueron designados para hacerse cargo de las operaciones de riego y drenaje. Una persona puede hacerse cargo de 5 a 10 ha. Los organismos estatales de manejo del riego envían a dichas personas a cursos cortos de capacitación para que mejoren su desempeño profesional y adquieran nueva información sobre temas técnicos y de manejo del riego. Ellos también se reúnen regularmente con las familias rurales para escuchar sus comentarios.

El equipo y la maquinaria para los sistemas de riego de Vietnam son escasos y anticuados en comparación con los de otros países de la región. Los agricultores regantes se ven obligados a trabajar duro debido a la ineficiencia de los sistemas y, además, los sistemas de riego a menudo se deterioran con rapidez.

Desde 1992, el gobierno vietnamita ha centrado su accionar en mejorar los sistemas de riego existentes y en consolidar el manejo por parte de los agricultores proporcionando información adecuada para su manejo. Esperamos aprender lecciones útiles de los países vecinos para poder aplicarlas en el nuestro.

(Nguyen Tuan Anh, Director, Irrigation Research and Training of North Vietnam).