En torno a la sequía

Es evidente que reflexionar acerca de la sequía desde el punto de vista de la agricultura obliga a centrarse en el problema del agua, teniendo en cuenta factores que exceden el mero examen de las condiciones climáticas. Si bien la disponibilidad o no del recurso es un requisito definitorio, no lo es menos la consideración de las necesidades de cada cultivo y de la dinámica del agua según las características y condiciones de cada tipo de suelo.

En nuestra primera nota, publicada en Avance 34 (4), describíamos los principios fundamentales de dicha dinámica, a la par que analizábamos la importancia de los sistemas de acumulación útiles para riego y otros usos del agua potable, como los necesarios para la industria y el consumo humano. En la nota siguiente, en Avance 35 (1), presentamos –de la mano de Ernesto Viglizzo- un panorama de las condiciones agroecológicas del Noroeste Argentino que permitiera situar al problema del agua dulce en un contexto pertinentemente más amplio.

En esta tercera entrega, centramos la mirada en el foco mismo del sistema del que el agua, el suelo y la planta necesariamente forman parte. Teniendo en cuenta el carácter dinámico de dicho sistema, Agustín Sanzano* examina para nosotros la relación entre régimen hídrico, tipo de suelo y manejo agronómico en la agricultura de secano, especialmente en lo atinente a la caña de azúcar y a los granos, focalizando el análisis en un concepto rector: la eficiencia del uso del agua según el tipo de suelo donde toque o se pretenda cultivar.

*Jefe de la Sección Suelos y Nutrición Vegetal de la EEAOC.