

Producción agrícola pasada por agua

La producción agropecuaria es una actividad económica importante en la provincia de Buenos Aires. ¿Cómo es afectada por las inundaciones?

¿Por qué elegiste ser ingeniero agrónomo?

Siempre me gustó la producción animal. Iba a ser veterinario, pero me interesó más la ingeniería agronómica porque está orientada hacia las poblaciones animales desde un enfoque productivo, mientras que la veterinaria trabaja con la clínica de cada animal.

¿Cómo afectan las inundaciones a la producción agrícola?

En el corto plazo, los suelos inundados quedan incapacitados para la producción agrícola, es decir la producción vegetal. Pero, también, para la producción pecuaria porque los animales, al pisarlo, lo dañan. En el mediano y largo plazo, cuando el agua escurre, es decir circula, puede arrastrar la capa superficial, que es la más valiosa para la producción agrícola porque es donde están los nutrientes. Por otra parte, según el tiempo que estén inundados, los suelos se pueden salinizar.

La salinización del suelo se produce cuando el agua no escurre y el secado del suelo se produce por la evaporación. Cuando entra en contacto con el suelo, el agua junta sales. Al permanecer estancada y evaporarse por acción del sol, el agua se va, pero esas sales quedan en el suelo, afectando su fertilidad porque hay plantas que no pueden desarrollarse bien o directamente no pueden crecer.

¿Qué recomendarías para mejorar esta situación?

En algunos lugares, el Estado debe realizar obras de infraestructura para permitir la eliminación del agua. Además, es necesario trabajar con los productores, ya que muchas veces por desconocimiento consumen los recursos del suelo, que podrían durar varias generaciones, en una generación. Hay que generar conciencia ambiental y social respecto de la necesidad de cuidar el suelo, que es el capital productivo que poseen.



Carlos Ángel Cordiviola

Ingeniero agrónomo (Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales-UNLP). Magíster en Bromatología y Tecnología de la Industrialización de Alimentos.

PERFIL

- ¿Por qué dice Carlos que hay que trabajar con los productores agrícolas para generar conciencia respecto del cuidado de los recursos del suelo? ¿Por qué es importante cuidar el suelo?

- Comentá
