

EL INTA Rama Caída realiza un ensayo con uso de biofertilizantes en cultivos de papas

10/01/2020



La producción agrícola necesita cada vez más tecnificación y nuevas alternativas para tratar de ser lo más competitiva posible. En un mercado difícil y con productores de poco recurso hídrico y económico, es fundamental lograr una mejora en los sistemas productivos.

En este marco, desde la Estación Experimental del INTA Rama Caída comenzaron con un trabajo más que interesante en esta temática. Es que, en conjunto con empresas privadas, están empezando un ensayo en cultivos de papas con el uso de biofertilizantes, en el que se incluyen también geles de poliacrilato y fertilizantes cálcicos.

“Estamos iniciando los ensayos en cultivos de papa. Más adelante compartiremos los resultados obtenidos”, explicaron desde la institución.

Los biofertilizantes son productos que contienen uno o varios microorganismos del suelo (hongos y bacterias principalmente), que pueden asociarse directa o indirectamente al sistema radical de las plantas e incrementar el desarrollo vegetal y reproductivo de la planta huésped. En este sentido, en distintos puntos del país se han aplicado para olivos y cultivos de frutales.

Estos microorganismos viven asociados o en simbiosis con las plantas y les ayudan a su proceso natural de nutrición, además de ser regeneradores de suelo.

El objetivo apunta a ver cómo reaccionan los cultivos de papa en esta parte de la provincia ante estas estimulaciones externas que aparecen como nuevas técnicas para mejorar los

suelos en diferentes partes del país y el mundo.