

EN EL MERCADO NACIONAL:

AGROSAVIA DESARROLLÓ NUEVA ALTERNATIVA PARA EL CONTROL BIOLÓGICO EN CULTIVOS DE PAPA

Fuente imagen: Colprensa



En el marco de Expoagrofuturo 2022, la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Agrosavia), realizó un conversatorio para presentar una nueva alternativa de controlador biológico. Tricotec es un bioplaguicida a base del hongo nativo *Trichoderma koningiopsis* desarrollado para el control de hongos patógenos del suelo y foliares que atacan diversos cultivos.

Fue desarrollado por la misma corporación, y cuenta con registro ICA para los cultivos de lechuga, tomate, arroz, frutos rojos como la mora, frambuesa, fresa, arándano, en ornamentales como la rosa y recientemente para el cultivo de papa. De esta manera, Agrosavia sigue sumando esfuerzos a través de sus desarrollos para generar prácticas agrícolas que sean incluyentes con el cuidado del medio ambiente.

Respecto a nivel mundial, según La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO por sus siglas en inglés), el cultivo de la papa es uno de los más importantes después del arroz y el trigo, dado que se constituye como una fuente de hidratos de carbono saludables. Además, tiene un bajo contenido de grasa y alto contenido de fibra.

Comparado con otros productos de importancia en el país, la papa produce menos emisiones de efecto invernadero. De acuerdo con datos del Consejo Nacional de la Papa, su producción nacional es fundamental, el tubérculo se cultiva en 9 departamentos y alrededor de 300 municipios, esto equivale al 93% de la producción nacional.

Sin embargo, sus cultivos son susceptibles al ataque de diferentes insectos plaga y enfermedades. Generalmente, para controlarlas se utiliza una gran variedad de plaguicidas de síntesis química. Si bien estos tienen una alta eficacia, pueden ser perjudiciales para los agrosistemas; afectando la inocuidad del alimento y, por ende, la salud de los consumidores.

Una alternativa al uso de plaguicidas es el método de control biológico. Este consiste en el uso de organismos vivos para únicamente la plaga. La gran ventaja de productos como Tricotec es que no generan daños sobre los cultivos ni en otros organismos diferentes. Así, se favorece la protección y defensa de los ecosistemas de forma sostenible.

De acuerdo con Camilo Rubén Beltrán Acosta, investigador de Agrosavia, “el control biológico es importante porque a diferencia del control químico, este no genera problemas de resistencia en las plagas, como por ejemplo en el cultivo de la papa, la polilla guatemalteca o en los microorganismos como el hongo que causa la rhizoctonia en los cultivos de papa”.

Fuentes: (1) <https://www.agronegocios.co/agricultura/agrosavia-desarrollo-nueva-alternativa-para-el-control-biologico-en-cultivos-de-papa-3478779>
(2) Cálculos de Sistemas de Información y Estudios Económicos, FNFP – Fedepapa.

**PARA CONOCER Y RECIBIR
MÁS INFORMACIÓN DEL
SUBSECTOR PAPA,
ESCRÍBENOS A:**

comunicaciones@fedepapa.com
economistafnfp@fedepapa.com

**DEPARTAMENTO DE SISTEMAS
DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS
ECONÓMICOS**

**FEDERACIÓN COLOMBIANA DE
PRODUCTORES DE PAPA -
FONDO NACIONAL
DE FOMENTO DE LA PAPA**



Boletín
econopapa

MERCADO INTERNACIONAL:

PERÚ: SE ESTIMA QUE LA PRODUCCIÓN DE PAPAS CAERÁ EN EL PAÍS UN 7,4% EN LA CAMPAÑA 2022/23

Fuente imagen: Peru.travel



El alza de los precios de los fertilizantes y del combustible por la crisis global han incrementado los costos de producción de la papa en Perú.

Solo en el mes de octubre, en comparación con el mismo mes del año pasado, el precio de la papa blanca –la variedad más consumida– se ha incrementado en más del 110,8%, al pasar de S/1,11 en octubre del 2021 a S/2,34 este año. En cuanto a la papa amarilla, registra un incremento del 308,7% al pasar de S/1,15 a S/4,70, según información de los precios en el Gran Mercado Mayorista de Lima.

Las dificultades para los productores se reflejan además en los resultados de la Encuesta Nacional de Intención de Siembra (ENIS) del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego para la campaña agrícola 2022-2023, que revelan que se dejarán de sembrar 26.645 hectáreas de papa en el país, lo que representa un -7,4% de la campaña agrícola 2021-2022. Y es que la papa es uno de los productos más dependientes de los fertilizantes químicos, en particular de la urea, y su falta de disponibilidad, costos elevado y dificultad de acceso se notará, como confirma la encuesta, en la futura oferta.

Por otro lado, una alternativa implementada por el Gobierno para mitigar el impacto de los fertilizantes fue la entrega del Fertiabono, que consiste en un apoyo económico para que los pequeños productores que cuentan con hasta 10 hectáreas de cultivo comprendan los fertilizantes que necesitan. Para acceder a este beneficio, el agricultor debe cumplir ciertos requisitos como estar inscrito en el Padrón de Productores Agrarios.

Sin embargo, según el presidente ejecutivo de Cepes, Laureano del Castillo Pinto, el Fertiabono no cubrirá la demanda de todos los productores al ser considerados solo los inscritos en el Padrón y que el dinero entregado no será suficiente para adquirir la cantidad de fertilizantes que se requiere para la producción de la papa. “Si la fertilización no se hace en su momento se reducirán los rendimientos de la cosecha, y si hay menos oferta de papa, los precios van a seguir subiendo” resaltó Pinto.

Fuente: <https://www.argenpapa.com.ar/noticia/12634-peru-se-estima-que-la-produccion-de-papas-caera-en-el-pais-un-7-4-en-la-campana-2022-23>