

## EN EL MERCADO NACIONAL: MEJORAMIENTO EN LOS PROCESOS TECNOLÓGICOS EN EL CULTIVO DE PAPA

Fuente imagen: Agrotendencia.tv



**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

Según la entrevista realizada a la agrónoma de Yara, Isabel Torres en el programa Tierra de Sueños, afirma que debido a la pandemia los papicultores colombianos enfrentan nuevos retos donde la tecnología se convierte en un aliado para los productores, mejorando las prácticas y reduciendo las pérdidas en los cultivos.

Yara Colombia ha realizado una serie de estudios para mejorar los procesos tecnológicos en los cultivos de papa y así reducir las pérdidas de nitrógeno hasta en un 77% y las emisiones de gases efecto invernadero hasta en un 17%. Así como un servicio de diagnóstico y monitoreo de cultivos para la tecnificación de estos, donde los productores puedan contar con cosechas rentables, mejorando su producción.

La agrónoma experta en papa, señala que uno de los retos más importantes en este sector es el acceso a nuevas tecnologías y procesos innovadores para lograr tener cosechas más eficientes, rentables y de mejor calidad para prevenir y controlar enfermedades peligrosas en los cultivos.

**Fuente:** RCN RADIO; <https://www.rcnradio.com/colombia/innovacion-y-tecnologia-para-los-productores-de-papa>

## MERCADO INTERNACIONAL:

# PAPA MORADA AYUDA A PREVENIR AFECCIONES CARDIOVASCULARES

Según el estudio realizado por el estudiante de doctorado del Instituto Politécnico Nacional (IPN) de la ciudad de México, David Iturbe Huitrón, se comprobó que la papa morada deshidratada de la subvariedad Blue Congo, posee compuestos antioxidantes de alta calidad que previenen afecciones cardiovasculares, las cuales, de acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), constituyen la principal causa de muerte a nivel mundial.

Fuente imagen: Shutterstock



El proyecto fue asesorado por científicas de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas quienes ayudaron a determinar los beneficios que tenía dicha variedad de papa permitiendo reducir significativamente los índices de hiperlipidemia (nivel elevado de grasa en la sangre).

El investigador Huitrón destacó que “La elevada cantidad de antioxidantes conservada en la papa permitió reducir significativamente la placa de ateroma en la vena aorta del modelo animal, al que previamente se indujo daño cardio metabólico”, así como el haber realizado pruebas in vivo sin efectos indeseables.

El estudio se comprobó utilizando un modelo de hámster *M. auratus* sirio macho –cuyo metabolismo de ácidos grasos y sistema cardio metabólico es similar al del humano en más del 95 por ciento. “Observamos que al terminar el experimento bajó el índice aterogénico (relación entre las grasas buenas, malas y el colesterol), lo cual permitió bajar el riesgo de daños cardio metabólicos” señaló Huitrón. Sin embargo, se sabe que la papa morada no se cultiva en México, por lo que destacó la importancia de impulsar su producción para brindar sus beneficios a la población.

**Fuente:** Instituto Politécnico Nacional; Gobierno de México;  
<https://www.ipn.mx/imageninstitucional/comunicados/ver-comunicado.html?y=2021&n=132>

## HECHO RECIENTE



### FEDEPAPA HACE LLAMADO A MINISTERIO DE COMERCIO ANTE IMPORTACIÓN DE PAPA

La Federación Colombiana de Productores de papa - FEDEPAPA manifiesta su preocupación y hace un llamado al Gobierno frente a los altos niveles de importación de papa que se han presentado durante este año. A mayo la cifra asciende a más de 29 mil toneladas, lo que representa un aumento del 50% con respecto al mismo periodo del año anterior.

La preocupación llega al punto que este nivel de importación llevará a que el cierre del año se alcancen 72 mil toneladas que estarán desplazando más de 180 mil toneladas de papa en fresco Diacol Capiro.

Para mayor información:  
<https://fedepapa.com/portfolio/llamado-al-gobierno-ante-importacion-de-papa-en-el-pais/>