

#### En la opinión de

La dirección de Innovación Tecnológica Agrícola, nos platica de la Modernización de la Agricultura Tradicional para lograr un alto rendimiento para la producción de maíz amarillo:

La industria forrajera requiere de 750 mil toneladas anuales de este grano y actualmente se importa; en cambio de maíz blanco, la producción es de un millón 700 mil toneladas aproximadamente en Guanajuato.

Desde el 2019 en Guanajuato se implementó una estrategia que promueve la siembra de maíz amarillo en 5 mil hectáreas, con una producción estimada de 50 mil toneladas anuales, de manera que poco a poco se incremente la superficie sembrada, para cubrir la demanda gradualmente, en beneficio del precio y una comercialización con certeza para productores; teniendo como objetivo: promover la incorporación de innovaciones tecnológicas para la modernización de los sistemas de producción agrícola tradicionales, en particular el cultivo de maíz amarillo.

Como beneficiarios están las Unidades de Producción que practican la Agricultura Tradicional de granos básicos integrados en organizaciones legalmente constituidas, y los beneficios asociados son: otorgar asistencia técnica para la implementación de metodología en alto rendimiento, a unidades de producción de granos básicos que practican agricultura tradicional a través de agentes técnicos, además de apoyar la realización de eventos demostrativos para la implementación de innovaciones tecnológicas, a fin de mejorar la productividad, rentabilidad y competitividad de las unidades de producción agrícolas, sin deteriorar los recursos naturales.

El camino del futuro: innovación, organización y tecnología, es la ruta del campo en Guanajuato.





## Subsecretaría de Fomento y Desarrollo de la Sociedad Rural informa:

Se inició el año 2020 con la propuesta de un proyecto llamado "SDAyR escucha", un espacio que abre la oportunidad de canalizar las ideas, sugerencias y propuestas del personal de la Secretaría de Desarrollo Agroalimentario y Rural, para mejorar los servicios y la operación de la institución a través de la experiencia práctica del personal. En el Gobierno del Estado estamos conscientes de la valía del personal, el mayor activo que tenemos es el capital humano que conforma nuestra gente con sus experiencias y aprendizajes que les permiten, objetivamente y con experiencia vivencial de campo, de contacto con la gente, ver ventanas de oportunidad para hacer las cosas de mejor manera. Este es el espacio para comunicarlas.

Este proyecto también reconoce el valor de la autocrítica, por ello te recordamos que puedes mandar tus propuestas de forma anónima si lo consideras conveniente o poner tus datos de autor (opcional),

ello permitirá contactarte para detalles de implementación y en su momento, dar reconocimientos por aportaciones.

Pero este proyecto va más allá de ser un buzón de sugerencias; está diseñado para recibir ideas creativas, proyectos o inventos; es decir, es un medio para canalizar la innovación y el potencial creativo de la gente para beneficio del campo en Guanajuato, primero del personal de la Secretaría y segundo, en unos meses, de toda la ciudadanía de la sociedad rural que tenga una idea o invento que con el apoyo institucional, respetando el derecho de autor y el beneficio que le corresponde, pueda convertir su idea en una idea patentable, primero y un negocio rentable después.

Para más información sobre "SDAyR escucha", por favor comunícate al tel. 800-226-7648, pregunta por: Subsecretaría de Fomento y Desarrollo de la Sociedad Rural... ¡Estamos a tus órdenes!



## CONSEJO DE CUENCA LERMA CHAPALA

Al inicio de este año 2020 se realizaron las primeras sesiones de los Grupos de Trabajo del Consejo de Cuenca Lerma Chapala, con el objetivo de desarrollar su programa de trabajo para el 2020 y la creación de una propuesta de inversión de manera quinquenal y anual.

El Consejo de Cuenca Lerma Chapala está integrado por los estados de:

- · Estado de México
- Jalisco
- Michoacán
- Querétaro
- Guanajuato



Entre las metas establecidas destacan las siguientes:

- Saneamiento: Prevenir la contaminación y encauzarla a la corrección sanitaria. Así como también darle seguimiento al Proyecto Integral del Sistema de Agua Las Colinas en Silao, Guanajuato, el cual beneficiará a más de 4 mil habitantes.
- Cultura de agua y bosque: Promover el fortalecimiento de los actuales programas de cultura del agua, así como realizar la X y XI Feria Interestatal de Cultura del Agua y Bosque.
- Aguas subterráneas: Los principales objetivos planteados en el Grupo de Trabajo son: el establecimiento de la Red Piezométrica, continuar con el inventario de pozos oficiales y particulares de la Cuenca, la reactivación del Consejo Técnico de Aguas del Valle de Querétaro y la gestión del Proyecto Especial del Acuífero de Amazcala, Qro.

- Uso eficiente de agua en ciudades: Se planteó integrar una cartera de 15 proyectos para el establecimiento de redes de distribución, rehabilitación o medición que permitan garantizar el Derecho Humano al Agua.
- Uso eficiente de agua en campo: Gestionar la tecnificación con riego presurizado en al menos 100 mil hectáreas de la Cuenca Lerma Chapala durante el periodo 2019-2024. Dar seguimiento a los proyectos piloto: Acámbaro-Celaya y La Purísima; a través de acciones tendientes al desarrollo de las capacidades agropecuarias de productores de la Cuenca.
- Ordenamiento y distribución: El grupo se compromete a promover la instalación de las estaciones climatológicas e hidrométricas, proponer la distribución de las aguas superficiales de la Cuenca Lerma Chapala y dar seguimiento a los proyectos de medición, estudios de batimetría y establecimiento de puntos de mitigación teniendo un control de inundaciones para el campo y para ciudades dentro de la Cuenca Lerma Chapala.

# Conectamos Caminos Rurales en Cuerámaro

En Guanajuato trabajamos para mejorar la calidad de vida de los habitantes del medio rural e impactar en el desarrollo agropecuario a través de mejorar las vías de acceso.

Por medio del programa "Conectando Mi Camino Rural" la Secretaría de Desarrollo Agroalimentario y Rural, inauguró dos caminos en el municipio de Cuerámaro:

- Santa Rita
- 18 de marzo

Con estas acciones se benefician jóvenes, niñas y niños para trasladarse a la escuela, personas que puedan acercarse al comercio, centros de salud y comunicarse a sus lugares de origen, principalmente.



214 beneficiarios



1.43 kilómetros



\$5.28 MDP
Inversión Estatal

\$ 0.61 MDP
Inversión beneficiarios

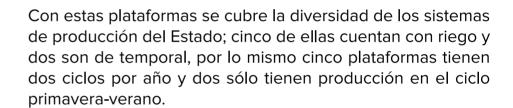
## Plataformas de investigación de MasAgro

Logramos ahorros en costos de producción y rentabilidad para el productor

Las plataformas de investigación son espacios destinados a la investigación, la generación de conocimientos, datos e información, así como el desarrollo y adaptación de los sistemas productivos, las prácticas culturales y las tecnologías más adecuadas para una zona agroecológica determinada, desde una perspectiva técnica, socioeconómica y ambiental.

En Guanajuato contamos con siete plataformas de investigación en los municipios de:

- Irapuato
- Pénjamo
- Acámbaro
- León
- Apaseo el Alto
- Ocampo
- Villagrán



El principal cultivo para el ciclo primavera-verano es maíz, mientras que para otoño-invierno es trigo.

Los ensayos que se establecen en las plataformas están diseñados para cubrir las necesidades de los productores de la región y se basan en las diferentes tecnologías MasAgro.

La infraestructura física en el Estado se conforma por:

- 17 módulos demostrativos otoño invierno
- 121 áreas de extensión otoño invierno
- 42 módulos demostrativos primavera verano
- 267 áreas de extensión primavera verano





### **Consulta**



Datos tiempo real



**Datos Históricos** 



Heladas



Horas frío



Pronóstico a 10 días



Unidades Calor

#### iConéctate!



App FGP Móvil



Sistema de alerta Vía SMS



Utilidad de datos clima

- Toma de decisiones para la realización de actividades agrícolas
- Cálculo de lámina de riego
- Estudio de fenómenos meteorológicos

- Prevención de enfermedades y plagas
- Análisis de dispersión de esporas
  - Estudio de potencial productivo



461 295 27 97 y 461 295 27 98



soportered@fundacionguanajuato.com



Secretaría de Desarrollo Agroalimentario y Rural



www.estaciones.fundacionguanajuato.mx

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político, queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

Sea parte del evento más importante de producción de carne en todo México y que reúne a los líderes a nivel nacional e internacional 25 y 26 Marzo, 2020

> **Poliforum** León, Gto.





CONGRESO INTERNACIONAL Y PROTEÍNA ANIMAL 25 y 26 marzo, 2020. León Gto.

- Talleres técnicos intensivos por especie
- Exposición comercial y de tecnología
- · Stands dedicados a la producción
- Conferencias especializadas
- · Citas de negocio uno a uno
- Demostraciones en vivo

¡Entrada Gratuita!

Registrate previamente en:

www.congresodelacarne.com informes@congresodelacarne.com











Con el apoyo de:





















Grandeza del Campo enriquece su formato abriendo un espacio para dialogar con la gente del campo en Guanajuato; en este espacio, se plantearán ideas y propuestas de nuestros lectores y se dará respuesta a las preguntas respondiendo a las dudas planteadas con propuestas y soluciones de nuestros técnicos y directivos.

Damos espacio a un planteamiento:

#### 1. Don Jesús González y Doña Margarita Mendoza expresan:

Vemos con tristeza el deterioro social y el abandono del campo por parte de los jóvenes que no ven en el campo un futuro que les gratifique. Mientras, se distraen con las redes sociales, una forma de pasar el tiempo que si bien les entretiene no les produce nada de beneficio para sus vidas.

El campo es el futuro de cualquier nación, no hay manera de alimentar al pueblo sin el campo, es por ello que se propone a quienes inciden en las políticas del campo y alimentarias, enriquecer los programas educativos para que se dignifique la tarea del productor, del agricultor, de la manera como tenemos que dignificar las labores de los maestros, fundamento, ambos, de la reconstrucción de México, para así tener un mejor futuro.

R= Sin duda tienen razón Don Jesús y Doña Margarita, la fuerza y el futuro de cualquier nación está en sus ciudadanos y estos, para ser eficaces y funcionales deben estar bien alimentados y no hay otra fuente de alimentos que la que surge de las actividades agropecuarias y pesqueras. Casualmente y coincidente con sus propuestas, en esta edición de: "Grandeza del Campo" en la sección "Charlemos", se toca el tema de: Mente sana en cuerpo sano, que lleva a la reflexión sobre la necesidad de una buena alimentación para tener una buena vida; pero Don Jesús y Doña Margarita, Ustedes. ponen el dedo en la yaga, no es suficiente tratar de comer bien si no producimos nuestros alimentos y esto solo será posible si la actividad agropecuaria y pesquera es rentable y adquiere el estatus social que se merece, al tiempo que orientamos políticas públicas para alimentar al pueblo: Nuestros productores y agricultores son pilar de la Patria, esto hay que reconocerlo, aplaudirlo y reforzarlo a través de programas educativos orientados al campo.

Respetuosamente sugiero acercarse a SDAyR y pedir cita con un supervisor de Desarrollo Rural; ahí les atenderán y buscarán juntos caminos de solución.

Estimado lector, tú puedes enviar tus ideas, propuestas, preguntas y respuestas a:

contactosdayr@guanajuato.gob.mx

