

**SAGARPA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,  
PESCA Y ALIMENTACIÓN

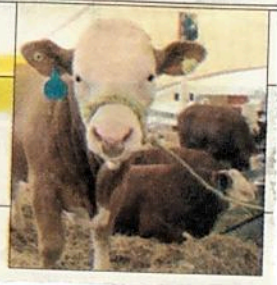


---

**SECRETARÍA  
SECTOR**

**EL DATO | APOYO AL GANADERO**

*La Sagarpa y la banca de desarrollo detonaron más de siete mil 636 millones de pesos para el repoblamiento ganadero*



2018-01-17 14:49:31 NEGOCIOS

## Destinan más siete mil mdp en créditos a sector ganadero

México, 17 (Notimex).- La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) y la banca de desarrollo detonaron más de siete mil 636 millones de pesos para el repoblamiento ganadero.

El monto destinado fue a través de apoyo y acceso a créditos con plazos congruentes y tasas de interés menores a dos dígitos, detalló la dependencia federal en un comunicado.

Sólo en lo que va de la presente administración se han destinado recursos por dos mil 970 millones de pesos para la capitalización de pequeños productores ganaderos del país.

Por primera vez en 40 años, indicó, la política de fortalecer el patrimonio de los ganaderos ha permitido que 84 mil productores adquirieran 341 mil cabezas de ganado para repoblar los hatos que se vieron disminuidos por diversos fenómenos meteorológicos en los últimos años.

El coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, resaltó que lo anterior es resultado de la conjunción de esfuerzos de la Sagarpa y la banca de desarrollo, representados por Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA) y la Financiera Nacional de Desarrollo (FND).

Acotó que se han podido potenciar los apoyos federales, en donde cada peso que eroga la dependencia se multiplica en promedio por 3.8 pesos en favor del pequeño productor, con lo que podrá adquirir un vientre que va a fortalecer y robustecer su hato ganadero en aras de ser más productivo y consolidar su actividad.

Gurría Treviño aseveró que actualmente los parámetros de cartera vencida en el sector no superan 2.0 por ciento, en donde la fórmula para adquirir un vientre es con el 35 por ciento de apoyo del gobierno federal, 40 por ciento de financiamiento y sólo 25 por ciento de aportación del productor.

Si un productor cuenta con cien mil pesos, sólo puede adquirir cuatro animales a razón de 25 mil pesos y, en cambio, con el apoyo institucional y la fórmula descrita puede comprar 16 animales, lo cual hace actualmente la diferencia, destacó.

NTX/CTS/RMN

 17  45

DESCARGAR

CONTENIDO RELACIONADO (/notas)

+

14:20:34

Invertirán Sagarpa y ganaderos en nuevo Rastro Municipal en Villahermosa

(/ntxnota/474457)



# Sagarpa lanza programa de financiamiento para repoblar el hato ganadero del país

La Sagarpa explicó que con fondos de ganaderos, gobiernos estatales, banca de desarrollo y de la federación, en la presente administración se ha logrado que 280 mil vaquillas ya se estén reproduciendo.

12 Nov 2015 - Notimex



Foto: Ilustración

COMPÁRTELO

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) puso en marcha un programa de financiamiento para repoblar el hato ganadero del país, con una mezcla de recursos por seis mil 500 millones de pesos.

En un comunicado, la dependencia explicó que con fondos de ganaderos, gobiernos estatales, banca de desarrollo y de la federación, en la presente administración se ha logrado que 280 mil vaquillas ya se estén reproduciendo.

En el marco de la inauguración de la Cumbre de la Industria Alimentaria de la Asociación Nacional de Establecimientos Tipo Inspección Federal (ANETIF), en Mérida, Yucatán, el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, precisó que en México el Sistema TIF tiene 33 años de operación.

En compañía del gobernador de Yucatán, Rolando Zapata Bello, el funcionario de la Sagarpa agregó que en dicho sistema participan 185 empresas y ampara a 600 marcas comerciales de las distintas especies.

Ante centenares de congresistas, indicó que el sector ganadero goza de buena salud, pues el año pasado exportó un millón de becerros en pie y alrededor de 180 mil toneladas de carne de alta calidad e inocuidad a mercados de Estados Unidos, Europa y Asia.

En la cumbre, a la que asisten empresarios de la cadena productiva de la carne, desde criadores hasta transformadores de 18 estados de la República, Gurría Treviño expresó que Yucatán es un sitio estratégico junto a Cancún, importante mercado de consumo de proteína animal.

Explicó que por Cancún transitan alrededor de 18 millones de turistas al año y la proveeduría viene de más lejos, cuando se podría hacer desde estados vecinos como Tabasco, Chiapas o Yucatán, que tienen como patrimonio un buen estatus sanitario.

Apuntó que por instrucciones del secretario Calzada Rovirosa, se desarrolla una estrategia para crear infraestructura de sacrificio, de matanza y de frío, con el fin de que sea un detonante regional para abastecer el gran mercado turístico de Quintana Roo, con calidad y sanidad.

Gurría Treviño refirió que con Cuba se abre una gran oportunidad para los inversionistas mexicanos, pero exhortó a estar atentos y no bajar la guardia ante la competencia que podría representar en la venta de productos agropecuarios a Estados Unidos.

En su oportunidad, al dar la bienvenida a los congresistas, el gobernador Zapata Bello indicó que para su estado y la región es muy importante la realización de este tipo de encuentros, porque posibilitan el intercambio de ideas y experiencias, y dar paso a la inversión.

“El estado es un espacio abierto a la inversión en la industria alimentaria, sobre todo si tiene el sello TIF, que es donde se evidencia la confianza de los consumidores por los altos estándares de calidad, lo que es reflejo del aprovechamiento de la tecnología para mejorar la productividad”, expuso.

Mencionó que la industria cárnica de México es altamente competitiva y en la actualidad se sitúa en el sexto lugar mundial como exportador de este tipo de productos.

En la Cumbre Alimentaria de la ANETIF se reúne la cadena productiva, con el fin de intercambiar conocimientos y experiencias que les permitan mejorar el sector, mediante conferencias magistrales, mesas redondas y visitas de campo.

# SAGARPA y Banca de Desarrollo detonan 7 mdp en créditos

17 DE ENERO, 2018

REDACCIÓN 24 HORAS



*Twitter | Guiría Treviño aseveró que actualmente los parámetros de cartera vencida en el sector no supera el dos por ciento*

## Compartir

---

El Gobierno de la República, por medio de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) detonó, por medio de convenios con la **Banca de Desarrollo**, siete mil 636 millones de pesos para el repoblamiento ganadero, a través de apoyo y acceso a créditos con plazos congruentes y tasas de interés menores a dos dígitos.

Lo anterior, gracias a que la dependencia destinó en lo que va de la presente administración dos mil 970 millones de pesos para la capitalización de pequeños productores ganaderos del país.

Mediante un novedoso y moderno esquema de financiamiento, por primera vez en 40 años, la política de fortalecer el patrimonio de los ganaderos ha dado como resultado que 84 mil productores adquirieran 341 mil cabezas de ganado para repoblar los hatos que se vieron disminuidos por diversos fenómenos meteorológicos (escasez años de lluvia y sequía) en los últimos años.

Así lo informó el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, quien precisó que lo anterior es resultado de la conjunción de esfuerzos de la SAGARPA y la Banca de Desarrollo, representados por Fideicomisos Instituidos en Relación a la Agricultura (**FIRA**), y la Financiera Nacional de Desarrollo (**FND**).

De manera concertada, indicó, se han podido potenciar los apoyos federales, en donde cada peso que eroga la SAGARPA se multiplica en promedio por 3.8 pesos en favor del pequeño productor, con lo que podrá adquirir un vientre que va a fortalecer y robustecer su hato ganadero en aras de ser más productivo y poder consolidar su actividad.

Gurría Treviño aseveró que actualmente los parámetros de cartera vencida en el sector no supera el dos por ciento en donde la fórmula para adquirir un vientre es, con el 35 por ciento de apoyo del Gobierno Federal, 40 por ciento de financiamiento y sólo 25 por ciento de aportación del productor.

Indicó que si un productor cuenta con cien mil pesos sólo puede adquirir cuatro animales a razón de 25 mil pesos, en cambio, con el apoyo institucional y la fórmula descrita, puede comprar 16 animales, lo cual hace actualmente la diferencia.

No hay garantía adicional, la garantía son los propios animales, y un parámetro muy importante es el plazo al cual se pactan los créditos y la tasa de interés que hoy es tan competitiva como en los países altamente desarrollados.

## EE.UU. autoriza importación de cerdo de todo el territorio mexicano

Lino Calderón

Estados Unidos otorgó a México el reconocimiento de país libre de Fiebre Porcina Clásica (FPC), por lo que ahora permitirá las importaciones de carne y derivados porcícolas desde todo el territorio nacional, informó La secretaria de Economía.

Hasta el lunes Estados Unidos reconocía como libres de FPC solo a los estados mexicanos de Baja California, Baja California Sur, Nayarit, Chiapas, Quintana Roo, Chihuahua, Sinaloa, Sonora y Yucatán.

Las gestiones para este cambio fueron realizadas por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) de México en colaboración con los ganaderos nacionales.

El Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) publicó hoy el cambio de estatus.

Entre 2015 y 2016, técnicos del Servicio de Inspección de

Salud Animal y Vegetal del USDA realizaron las últimas visitas de auditoría a México.

Posteriormente, constataron la sanidad de la producción porcícola mexicana.

Las exportaciones deberán contar con un certificado del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, que forma parte de la Sagarpa.

Se podrá comerciar material genético, cerdos vivos, canales y productos derivados porcícolas provenientes de las 49 plantas Tipo Inspección Federal (TIF) existentes en México.

La Fiebre Porcina Clásica es una enfermedad viral altamente contagiosa.

La Organización Mundial de Sanidad Animal otorgó el reconocimiento a México de país libre de FPC el 26 de mayo de 2015.

De igual manera, se cuenta con autorización para exportar a Canadá, Costa Rica, Chile, Japón y Nueva Zelanda.

En 2017, las plantas TIF autorizadas en ese entonces vendieron a Estados Unidos 16.310 toneladas de carne fresca y productos derivados de cerdo, como manteca, chicharrón, embutidos y alimentos preparados.

La porcicultura mexicana ocupa el lugar 15 en el mundo con un promedio de 1,3 millones de toneladas al año, cuyo valor estimado es de 56.893 millones de pesos (3.031,07 millones de dólares).

México cuenta con un inventario de 16,7 millones de cabezas y en 2016 exportó poco más de 105.000 toneladas de cárnicos de cerdo con valor aproximado de 445 millones de dólares a ocho naciones, entre las que destacan Japón y Corea.

El consumo de cerdo per cápita en México es de 16,6 kilos por año; los estados de Jalisco, Sonora y Puebla generan cerca del 50 % de la producción nacional, seguidos por Yucatán, Veracruz, Guanajuato y Michoacán



Se exportará más carne de res mexicana a EU.



## Costillas de cerdo podrán entrar a EU

María del Pilar Martínez  
EL ECONOMISTA

EL CERTIFICADO que reconoce a México como país libre de fiebre porcina clásica, emitido por la autoridad de sanidad de Estados Unidos, permitirá a la industria piscícola nacional entrar al mercado americano con la venta de costillas, cuya demanda es de interés para todo el sector, afirmó Heriberto Hernández Cárdenas, presidente de la Organización de Porcicultores de México.

La fiebre porcina clásica es una enfermedad viral altamente contagiosa, de la cual México se declaró libre en agosto del 2012, en virtud de que desde el 10 de noviembre del 2005 no se ha detectado el aislamiento del agente etiológico del mal que afecta a los cerdos, pero no había sido reconocida hasta el 16 de enero de este año.

“Es algo que se había peleado mucho, dado que la Organización Mundial de Sanidad Animal ya nos había reconocido, pero EU no quería reconocernos. Esto permite que no sólo sea Sonora y Yucatán quienes puedan realizar exportaciones a Estados Unidos, esto permite que todo el país pueda exportar. Entonces abre una oportunidad a la industria”, indicó.

Hernández Cárdenas comentó que “las exportaciones se podrían dar sobre todo en lo que es muy demandado, y del cual es deficitario Estados Unidos, que son las costillas de cerdo para las BBQ, abre la opción en general, pero es más enfocado a ciertos cortes, y el de mayor oportunidad para atacar actualmente es la costilla”.

México también tiene el reconocimiento de las autoridades sanitarias de Canadá, Costa Rica, Chile, Japón y Nueva Zelanda. Las 49 plantas que en México sacrifican y procesan productos de origen porcino son elegibles para introducir sus productos a ese mercado. En el 2017 las plantas Tipo Inspección Federal autorizadas exportaron a Estados Unidos 16,310 toneladas de carne fresca y productos derivados de cerdo, como manteca, chicharrón, embutidos y alimentos preparados y, con la nueva apertura, la exportación de este tipo de productos podría crecer exponencialmente.

[pmartinez@eleconomista.com.mx](mailto:pmartinez@eleconomista.com.mx)

## Modernización del TLCUEM

## Llegaría plátano libre de arancel a Europa

En el 2016, México exportó 73 mil toneladas de plátano a la Unión Europea, de esa cantidad sólo 2 mil toneladas entraron bajo cupo sin arancel, el resto tuvo un gravamen de más de 72 por ciento, pero una renegociación del Tratado de Libre Comercio entre Europa y México (TLCUEM) favorable para el sector podría cambiar este escenario.

“Aquí el tema, es que, año con año, el famoso cupo de plátano se llena en los primeros días, y no obstante México envía volúmenes muy grandes a Europa, paga un alto arancel, que obviamente lo absorben los productores mexicanos”, dijo Raúl Urteaga, representante de la Sagarpa en las mesas de negociación del tratado.

El volumen fuera de cupo se vende en 117 euros por tonelada y las no gravadas se compran a 70 euros.

“Estamos buscando un trato similar al que otorga la UE a países de Sudamérica y a otros países del Caribe y Centroamérica que sí tienen cupos de plátano mucho más amplios para exportar libres de arancel”, indicó Urteaga.

En 2016 se produjeron un total de 2 millones 419 mil toneladas de plátano en México, el 85 por ciento del mismo se generó en Chiapas, Tabasco, Veracruz, Jalisco y Colima.

— Daniel Blanco



EN SULTEPEC COSECHAN DIVERSAS HORTALIZAS

## Prevén extender los espacios para cultivos

Montserrat Mata/**Toluca**

**P**ara de diversificar la producción agrícola, actualmente el municipio de Sultepec cuenta con alrededor de mil 500 huertas de aguacate, café y limón, que en conjunto con el gobierno estatal y la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), prevén incrementar su superficie.

El presidente municipal, Miguel I Hernández Tinoco, informó que a través de gestiones realizadas ante el gobierno estatal y federal se busca que en 2018, puedan elevar el número de huertos dedicados al cultivo de frutos diferentes al maíz, a fin de que productores puedan aumentar sus ganancias.

Precisó que en esta región, donde más de 90 por ciento de la población

se dedica a actividades agrícolas, han impulsado el crecimiento de más de mil 500 huertas de aguacate, café, limón, con el apoyo en insumos, materiales y capacitación.

Entre estas ayudas, dijo, se encuentran más de 300 ollas de fibrocemento utilizadas para la captación de agua, que son acompañadas por obras sociales en la localidad; sin embargo, solicitó al gobierno estatal la mejora de su infraestructura carretera.

Sultepec, refirió, ha sobresalido a lo largo de la historia en la producción de diversos frutos, por lo que actualmente cada vez más habitantes incursionan en la siembra de otras hortalizas.

Si bien, la mayor producción de aguacate se da principalmente en los municipios de Temascaltepec, Villa de Allende, Coatepec Harinas,



Producen 180 toneladas de aguacate.

Donato Guerra, el objetivo es incrementar la superficie dedicada al cultivo, apoyados por la Sagarpa.

Además de la producción agrícola, este municipio también destaca en la actividad ganadera, con más de 2 mil 222 toneladas de carne en canal y ganado en pie; 855 toneladas de durazno, 900 de mango y mil 779 de avena, que se suman a las 180 de aguacate, 420 de chile verde y 231 de frijol. M



## URGE SANEAR RASTROS: ROM

Hay al menos 64 de estos sitios sin regularización

ANTE EL DESPERDICIO DE AGUA EN SACRIFICIOS

# Urge aplicar regularización ambiental en rastros estatales

Ana Salazar/**Naucalpan**

**E**l secretariado general de la Corte Internacional de Medio Ambiente consideró urgente y necesario emprender un programa de regularización ambiental y sanitario en 64 rastros privados y públicos ubicados en el Estado de México, con el objetivo de controlar desechos orgánicos y la instalación de plantas tratadoras que permitan reusar el agua, debido a que desperdician 400 litros por animal sacrificado.

El secretario de la organización Ramón Ojeda Mestre, calculó que en la entidad, se consume carne de diversos ganados, al menos 28 por ciento del total en el país, por lo que consideró importante dar

cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria en los centros.

El ambientalista explicó que en municipios metropolitanos del Valle de México, se ubican 81 por ciento, de los 64 rastros privados, municipales y TIF que operan en la entidad, en donde se sacrifican para el consumo cerdos y reses, primordialmente.

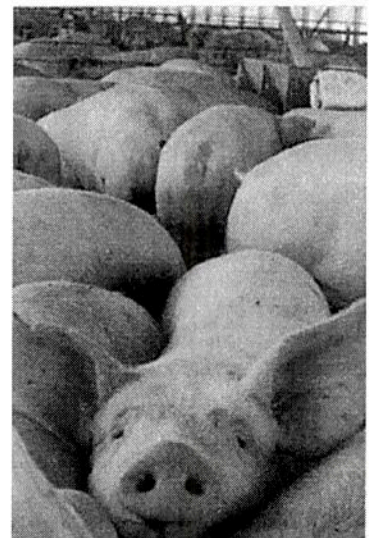
Ejemplificó que los centros principales son el de Rancho Aculco; uno más situado en Temamantla; el de Los Arcos, en los Reyes la Paz; y el de Cuautitlán, donde por cada res o cerdo sacrificado para el consumo humano, se calcula un desperdicio de agua de 400 litros, que debería ser reusada.

El ex subprocurador de protec-

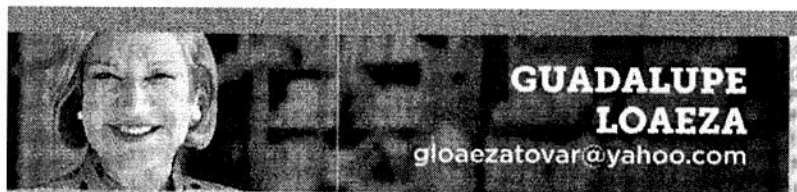
ción ambiental, precisó que en el rastro de los Arcos, ubicado en el municipio de Los Reyes La Paz, tienen una capacidad instalada para 35 mil reses y utilizan un millón 400 mil litros de agua mensualmente.

Consideró que se deben instalar plantas tratadoras con la participación de la iniciativa privada. Algunos rastros cuentan con plantas tratadoras, pero estos son pocos.

El ambientalista recurrió a cifras de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) para exponer que la entidad está entre las principales productoras de carne en el país. M



Piden controlar desechos orgánicos.



*Favorito de grandes pintores para sus cuadros y de personajes históricos para teñir prendas, este pigmento es motivo de una exposición.*

## Rojo mexicano

Cuando Manuel Loeza y Manuela Caldelas se casaron en Jamiltepec en 1827, pensaron que se harían millonarios si se dedicaran, como sus antepasados, a exportar la grana de cochinilla, el “rojo perfecto”, que había hecho furor en toda Europa. Sabían que en el siglo XVI, la cochinilla mexicana se vendía tanto entre la realeza y los pintores, que en 1589 la bolsa de valores de Amsterdam inició su cotización. Los recién casados sabían que para el Imperio Español después de la plata no era el oro, sino la grana cochinilla. Sabían que el Rey-Sol, Luis XIV, había pedido que se tiñeran todas las cortinas, los sillones y las colchas de todas las camas reales de Versalles con el “rojo mexicano”. Y por último, sabían que la grana oaxaqueña había coloreado en Europa los uniformes de los soldados de Napoleón, así como de las casacas rojas de los ingleses y de los soldados prusianos. Mi tatarabuelo era un hombre muy ambicioso y visionario, no le bastaba haber sido nombrado Capitán para la 5ª. Compañía de Batallón de Milicias Cívicas, ahora quería que su mujer se ocupara de la cochinilla. En el patio de su casa había varias nopaleras, nada más sencillo que extraer el pequeño insecto que habita en los nopales, y que produce una cantidad significativa de carmín. Entonces hasta los niños

ayudaban a los adultos a sacar el pigmento. Lo que no sabían los recién casados es que para entonces el valor del rojo empezaba a declinar. Andando el tiempo, el rojo ya no sería una señal de riqueza, poco el rojo se convirtió en un color demasiado atrevido, no tardó en convertirse en el color de “los sinvergüenzas y de las busconas”. La aparición de pinturas sintéticas más baratas sustituyó la grana de cochinilla. Por eso el matrimonio de Manuel y Manuela Loeza mejor se fue a vivir a Oaxaca, en donde nacieron cinco hijos más, aparte de los siete que habían nacido en Jamiltepec.

De todo esto me acordaba, el domingo pasado, mientras admiraba la maravillosa exposición “Rojo Mexicano. La grana cochinilla en el arte”, en el museo de Bellas Artes. Si no han ido a esta exposición, no dejen de hacerlo, nada más quedan tres semanas más. El INBA, con el apoyo de la Oficina de Marca País de la Presidencia de México, la Sectur y la Sagarpa, se lucieron con esta exposición de obras de artistas mundiales pintadas con grana cochinilla mexicana. Gracias a los museos de Louvre, el Prado y National Gallery, tenemos la oportunidad de ver reunidas obras de los españoles Velázquez y El Greco, de Turner, Gauguin, Renoir, el mexicano Cristóbal de Villalpando...

El rojo con el que pintó el aura de la Virgen de Guadalupe parece como un milagro. Su vestido morado también fue pintado por cochinilla. Igualmente nos sorprende la pintura de la recámara de Van Gogh en Arles. ¡¡¡Que además es patrimonio de Francia y nunca había venido a nuestro país!!! El pintor intentó que el cuadro sugiriera “el descanso o el sueño en general”. Lo que más llama la atención de la obra es el rojo del edredón que aparece sobre la cama, pintada por una abundante capa de cochinilla.

El pintor veneciano Tintoretto también utilizó la grana cochinilla para “ilustrar su cuadro *La deposición de Cristo* a finales de 1550 y su hijo Domenico Tintoretto también se sirvió de este colorante para plasmar su visión del episodio bíblico de Judith y Holofernes en 1590. De las zonas portuarias, comenzó a extenderse a otros países. Y, al mismo tiempo, se diversificó su uso y se empezó a convertir en el color de los poderosos, como hizo Velázquez para decorar el fondo de su retrato del arzobispo Fernando de Valdés en 1645. Príncipes y personajes acaudalados en Inglaterra, Francia y España querían que en sus retratos reluciera el carmesí natural de la cochinilla. (“La grana cochinilla, el insecto que coloreó el mejor arte europeo de ‘rojo mexicano’; Auge y decadencia”, ABC).

Hay que decir que hoy la grana cochinilla sigue teniendo presencia en el arte. Además de los usos que se le da en la gastronomía (en yogures, embutidos, dulces mexicanos, panadería, bebidas como el mezcal o el Cam-

pari... (que aunque no lo crean tiene grana cochinilla mexicana) y en la industria farmacéutica, entre otras.

En estos tiempos tan turbulentos e inciertos que acontecen en el mundo y en nuestro país, no

hay nada mejor que ir en busca del arte. Especialmente si éste tiene que ver con la riqueza que México, "única poseedora de tan gran tesoro" como fue para todo el mundo la grana de cochinilla.



## Campesinos Cenecistas refrendarán apoyo al PRI en Elección 2018: Edgar Castillo

El diputado federal Edgar Castillo Martínez, líder de la Liga de Comunidades Agrarias y Sindicatos Campesinos en el Estado de México, tomó protesta a Aarón Rodríguez Oliva, como nuevo dirigente de la CNC en este municipio, ante un gran número de cenecistas que se dieron cita en el Comité del PRI de dicha municipalidad. El líder estatal agradeció la presencia del edil Arturo Cantú Nieves, así como de la diputada federal Cristina Sánchez y del diputado local Roberto Sánchez.

Acompañado por miembros de la estructura cenecista, el diputado Edgar Castillo reconoció a la Confederación Nacional Campesina como el gran impulsor de las políticas públicas que rigen hasta el día de hoy la vida agropecuaria del país. "Desde la CNC han surgido grandes proyectos agropecuarios y grandes líderes forjadores de ideales en beneficio del campo" dijo, también señaló que a escasos dos meses de su gestión al frente de esta organización política, se ha fijado objetivos muy claros de cara al proceso electoral que se avecina.

Con respecto a estos objetivos cuyo propósito final será que el PRI obtenga el triunfo en la elección a presidente de la república y en la mayoría de presidencias municipa-



les, diputaciones federales y locales comentó que la CNC ha emprendido una campaña de trabajo a lo largo y ancho del territorio mexiquense llamada "Por el Orgullo Cenecista" por lo que en principio ha iniciado con los trabajos de renovación de las estructuras de los comités cenecistas en cada uno de los municipios.

Dijo que con la renovación de la dirigencia aquí, en San Juan Teotihuacan, ahora corresponde a ésta, darse a la tarea de escuchar y platicar con los campesinos y ganaderos del municipio para refrendar el apoyo que el sector dio en la pasada elección al actual mandatario estatal Alfredo del Mazo Maza, al que se refirió como gobernador agrarista, toda vez que el voto de las personas que se dedican a esta actividad en la

entidad le favoreció y coadyuvó de manera importante al triunfo y quien además a tres meses de gestión ha entregado más 300 millones de pesos en apoyos al campo mexiquense, comentó.

Agregó que para dar paso a esta etapa, los cenecistas deben trabajar de la mano con la estructura municipal priista y difundir las acciones que tanto gobierno federal como estatal llevan a cabo en beneficio del agro, informó que para el 2018 la Cámara de Diputados aprobó una gran cantidad de recursos, créditos y apoyos al campo, por lo que invitó a los campesinos a solicitarlos a través de la SAGARPA y la SEDAGRO, dijo que la CNC se sumará y apoyará con las gestiones necesarias ante las instancias gubernamentales.

**TRES CAMBIOS EN LA SEP****Otto Granados ajusta equipo****[ CECILIA HIGUERA ALBARRÁN ]**

■ El secretario de Educación Pública, Otto Granados Roldán, hizo algunos ajustes en su equipo de trabajo y a quienes llamó a trabajar decididamente en la implementación de la Reforma y Nuevo Modelo Educativos, para que México tenga educación de calidad y pueda competir en el Siglo XXI.

De este modo, designó a Emiliano González Blanco Bernal, coordinador de Asesores; a Javier Franco Ávila, coordinador general de Delegaciones; y a Miguel Ángel Ballesteros Pérez, como coordinador de Órganos Desconcentrados y del Sector Paraestatal.

González Blanco Bernal se ha desempeñado en la SEP como secretario técnico de la entonces Subsecretaría de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas, y como director general de Acreditación, Incorporación y Revalidación. Estudió Ingeniería Industrial en la Universidad Anáhuac México, dos maestrías, una en Administración y otra en Relaciones Internacionales, por la Universidad de Boston.

Javier Franco Ávila, es ingeniero agrónomo por la Universidad Autónoma Metropolitana, y cursa la maestría en administración Pública en la Universidad Latinoamericana y se ha desempeñado como director general de Operación y Explotación de Padrones, en la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; director general de la Protectora de Bosques del Estado de México; y director general del Tecnológico de Estudios superiores de San Felipe del Progreso.

Ángel Ballesteros Pérez es ingeniero civil por la Universidad Iberoamericana y cuenta con una maestría en ingeniería, con especialización en Administración de la Construcción, por la misma universidad. Se ha desempeñado como titular de Auditoría para el Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública en el Órgano Interno de Control de la Secretaría de Educación Pública.



**AGRONEGOCIOS**

ERNESTO FERNÁNDEZ ARIAS\*

## Financiamiento agroalimentario sustentable

(PRIMERA PARTE)

**E**l financiamiento a las inversiones que aportan beneficios ambientales se ha reconocido a nivel mundial como una prioridad para las finanzas sostenibles. En este sentido, el financiamiento exige además de la rentabilidad financiera, rentabilidad ambiental y social

La contribución ambiental esperada puede ser expresada mediante la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, reducción de contaminantes del aire, agua y tierra, eficiencia energética, así como la mitigación y adaptación al cambio climático, entre otros.

De acuerdo con los principios de la Climate Bond Initiative, los sectores elegibles para la emisión de bonos verdes son los siguientes: energía renovable, eficiencia energética, transporte limpio, agua (manejo eficiente, potabilización, infraestructura hídrica y restauración de hábitat), agricultura sustentable, cadena de suministro de alimentos, biocombustibles, forestación, madera, papel, tecnologías de información y comunicación.

Los programas de Sustentabilidad de FIRA están alineados a los esfuerzos nacionales establecidos en la Ley de Cambio Climático, Ley de Transición Energética, así como en las acciones internacionales de la COP21 en París y G 20 en China, entre otros.

En el 2013 se establecieron acciones para la clasificación de cartera, programas y apoyos a proyectos sustentables. De igual forma el soporte técnico y económico de organismos internacionales, entre los que se encuentran el Banco Interamericano de Desarrollo, la Agencia Francesa para el Desarrollo, el Kreditanstalt für Wiederaufbau, banco alemán de desarrollo, la Corporación Andina de Fomento y el Banco Mundial han permitido crecer a tasas de 19.5% anual.

Actualmente, a través de FIRA se canaliza un saldo de cartera y garantías de 8,241 millones de pesos en proyectos verdes, con lo cual

**8,241**  
**MILLONES**

de pesos están canalizados a proyectos verdes.

se ha superado, con un año de anticipación, la meta de crédito total impulsado a proyectos sostenibles estipulada por esta institución en su Programa Institucional 2013-2018 que es de 7,856 millones de pesos.

En la distribución del portafolio verde de FIRA encontramos que 55% se destina a inversiones en prácticas de producción agroalimentaria más sostenibles como labranza de conservación y agricultura protegida, 20% a inversiones en uso eficiente del agua, 9% a energía renovable y 8% a proyectos forestales, entre los más representativos.

Existen esquemas financieros y no financieros que han permitido el impulso de proyectos sustentables, acerca de los cuales comentaré en la segunda parte de este artículo, como es el caso del Fondo de Garantías: Fonaga verde.

*\*Ernesto Fernández Arias es director técnico y de Pesca y Redes de Valor. La opinión aquí expresada es del autor y no necesariamente coincide con el punto de vista oficial de FIRA.*

[efernandez@fira.gob.mx](mailto:efernandez@fira.gob.mx)