

## Reconoce la Unesco esfuerzos de México por la vaquita marina



El Comité del Patrimonio Mundial de la Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco) reconoció que el gobierno de México está haciendo "todos los esfuerzos necesarios" para preservar la vaquita marina, por lo que decidió posponer la recomendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro un total de 244 islas, islotes y zonas litorales en el Golfo de California. En su 41 sesión –realizada en la ciudad de Cracovia, Polonia–, dicho comité evaluó el reporte del estado de conservación del sitio "Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California", inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, y decidió por unanimidad no inscribirlo en dicho documento ■ Foto Ap



# Unesco reconoce esfuerzo de México a favor de vaquita marina

EL UNIVERSAL

CUICUILTAN DE MEXICO

El Comité del Patrimonio Mundial de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y Cultura (Unesco, por sus siglas en inglés) reconoció los esfuerzos que el gobierno mexicano está haciendo para preservar la vaquita marina, por lo que decidió postergar la recomendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro las islas y áreas protegidas del Golfo de California, inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, que abarca 244 islas, islotes y zonas litorales en esa zona del país.

En un comunicado conjunto entre la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat); Secretaría de Marina (Semar); la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa); la Procuraduría General de la República (PGR); la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) y la Secretaría de Cultura (SC), así como

la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa); la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) y la Comisión Nacional de Pesca (Conapesca), se indicó que en la 42 sesión en la ciudad de Cracovia, Polonia, el Comité del Patrimonio Mundial (CPM) decidió enviar una segunda misión conjunta del Centro del Patrimonio Mundial y de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, a fines del presente año, para que reevalúe el resultado de la estrategia integral nacional del gobierno de México para preservar esta especie endémica.

Las dependencias indicaron que en esa decisión el Comité hace notar la importancia de las medidas dictadas por el gobierno mexicano que, además de la prohibición total del uso de redes de enmalle, incluyen la firma de un Memorándum de Entendimiento (MOU) entre el gobierno de México y

la Fundación Leonardo DiCaprio y la Fundación Carlos Slim.

"Asimismo, el Comité subraya la importancia de que China y Estados Unidos apoyen firmemente los esfuerzos de México, evitando el consumo y comercio ilegal de la totoaba, la principal causa de la disminución de la vaquita marina registrada en los últimos años", indica.



## Posponen declaratoria de peligro en habitat de la vaquita

La Unesco reconoció esfuerzos de México por preservar la zona

**E**l Comité de Patrimonio Mundial de la Unesco pospuso su recomendación de declarar en peligro las Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California, área donde habita la vaquita marina, al reconocer los esfuerzos de las autoridades mexicanas para preservar esa especie, informó el Gobierno de México.

Las secretarías del Medio Ambiente, de Marina y de Cultura, indicaron en que el Comité del Patrimonio Mundial, que celebra su XLI sesión en Cracovia, Polonia, evaluó ayer el reporte del estado de conservación del sitio "Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California".

Dicho sitio, inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, abarca 244 islas, islotes y zonas litorales en esa zona del noroeste de México, señalaron.

De acuerdo con el texto, el Comité reconoció que el Gobierno de México "está haciendo todos los esfuerzos necesarios para preservar la vaquita marina por lo que, por unanimidad, decidió posponer la re-

comendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro las áreas mencionadas".

Asimismo, el Comité decidió enviar a fines del este año una segunda misión conjunta del Centro del Patrimonio Mundial y de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza para que reevalúe el resultado de la estrategia del gobierno mexicano para preservar esta especie.

México prohibió el pasado 30 de mayo la pesca en el Alto

Golfo de California con redes de enmalle, consideradas como la mayor amenaza para la vaquita marina, pequeño cetáceo del que se estima quedan unos 30 ejemplares.

El Comité de la Unesco destacó la firma del Memorandum de Entendimiento del Gobierno de México con la Fundación Leonardo DiCaprio y la Fundación Carlos Slim, y la importancia de que Estados Unidos y China apoyen los esfuerzos para evitar el consumo y comercio ilegal del pez totoaba, principal causa de la disminución de la vaquita marina. (EFE)



(<http://mayacomunicacion.com.mx/>)

Guardar



Julio 5, 2017 (<http://mayacomunicacion.com.mx/2017/07/el-comite-del-patrimonio-mundial-de-la-unesco-examino-el-estado-de-conservacion-del-sitio-islas-y-areas-protegidas-del-golfo-de-california/>)

## El Comité Del Patrimonio Mundial De La UNESCO Examinó El Estado De Conservación Del Sitio "Islas Y Áreas Protegidas Del Golfo De California"

Posted By: [mayamx](http://mayacomunicacion.com.mx/author/mayamx/) /

0 Comment (<http://mayacomunicacion.com.mx/2017/07/el-comite-del-patrimonio-mundial-de-la-unesco-examino-el-estado-de-conservacion-del-sitio-islas-y-areas-protegidas-del-golfo-de-california/#respond/>) /

California (<http://mayacomunicacion.com.mx/tag/california/>), Examinó (<http://mayacomunicacion.com.mx/tag/examino/>), Golfo (<http://mayacomunicacion.com.mx/tag/golfo/>), UNESCO (<http://mayacomunicacion.com.mx/tag/unesco/>)

**CDMX a 5 de Julio de 2017.-** El Comité del Patrimonio Mundial (CPM) de la UNESCO, que celebra su 41ª sesión en la ciudad de Cracovia, Polonia, evaluó hoy el reporte del Estado de Conservación (SOC) del Sitio "Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California", inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, que abarca 244 islas, islotes y zonas litorales en esa zona de nuestro país.

El Comité del Patrimonio Mundial (CPM) reconoció que el gobierno de México está haciendo todos los esfuerzos necesarios para preservar la vaquita marina por lo que, por unanimidad, decidió posponer la recomendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro las áreas mencionadas. Asimismo, el Comité decidió enviar una segunda misión conjunta del Centro del Patrimonio Mundial y de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, a fines del presente año, para que reevalúe el resultado de la estrategia integral nacional del gobierno de México para preservar esta especie endémica.

En la decisión respectiva, el Comité hace notar la importancia de las medidas dictadas por el gobierno mexicano que, además de la prohibición total del uso de redes de enmalle, incluyen la firma de un Memorándum de Entendimiento (MOU) entre el gobierno de México y la Fundación Leonardo DiCaprio y la Fundación Carlos Slim. Asimismo, el Comité subraya la importancia de que China y Estados Unidos apoyen firmemente los esfuerzos de México, evitando el consumo y comercio ilegal de la totoaba, la principal causa de la disminución de la vaquita marina registrada en los últimos años.

Al agradecer esta decisión del Comité, el secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Rafael Pacchiano, enfatizó que México ha realizado esfuerzos sin precedentes para evitar la extinción de la vaquita marina, incluyendo la prohibición permanente del uso de redes de enmalle que interactúen con la marsopa, incrementar la persecución de la pesca ilegal de la totoaba, prohibir la pesca nocturna en el Alto Golfo de California y en el polígono de protección de estas especies, e implementar y restringir puntos de zarpe y arribo para la pesca en toda la región a través de inspectores.

El secretario Pacchiano Alamán subrayó que México cuenta con una estrategia integral para atender este problema en la que participan, además de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Secretaría de Marina; la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; la Procuraduría General de la República; la Secretaría de Relaciones Exteriores y la Secretaría de Cultura, así como la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente; la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas y la Comisión Nacional de Pesca. Por esta razón, la delegación de México en la reunión de referencia, encabezada por el titular de la Semarnat, incluyó altos funcionarios de las dependencias mencionadas.

ULTIMAS NOTICIAS: *Analizan poner a la venta 13 inmuebles del Gobierno del Estado*

En vivo: Cd. Obregón 39°C



INICIO > NOTICIAS > MÉXICO > COMITE DE LA UNESCO RECONOCE ESFUERZOS POR CONSERVAR LA VAQUITA MARINA

## Comité de la UNESCO reconoce esfuerzos por conservar la vaquita marina



Miércoles 05 de Julio , 13:24 por Agencias



SUSCRIBETE AL BOLETÍN

Email

Si

Share

Más vistas Minuto a Minuto

México

**- El Comité del Patrimonio Mundial de la UNESCO examinó el Estado de Conservación del sitio "Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California".**

**- El Secretario de SEMARNAT, Rafael Pacchiano, encabezó la delegación de México y formó parte de la misma el titular de la CONAPESCA, Mario Aguilar Sanchez.**

**Ciudad de México, 05 de julio de 2017.-** El día de hoy el Comité del Patrimonio Mundial (CPM) de la UNESCO, que celebra su 41ª sesión en la ciudad de Cracovia, Polonia, evaluó el reporte del Estado de Conservación (SOC) del Sitio "Islas y Áreas Protegidas del norte del

Golfo de California". Inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, este sitio abarca 244 islas, islotes y zonas litorales en esa zona de nuestro país.



México  
Despiden en Bellas Artes a José Luis Cuevas



México  
Crimen de doctora en Tijuana tiene trascendencia nacional



México  
Cae ex policía federal que agredió a periodista en Michoacán



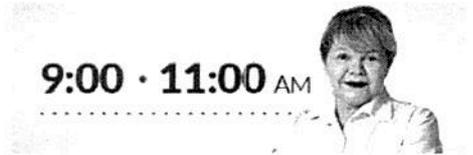
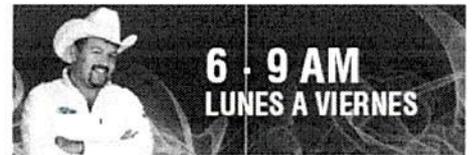
México  
Encuentran al menos 70 restos óseos dentro de río en Culiacán

El Comité del Patrimonio Mundial (CPM) reconoció que el Gobierno de México está haciendo todos los esfuerzos necesarios para preservar a la vaquita marina por lo que, por unanimidad, decidió posponer la recomendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro las áreas mencionadas. Asimismo, el Comité decidió enviar una segunda misión conjunta del Centro del Patrimonio Mundial y de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, a fines del presente año, para que reevalúe el resultado de la estrategia integral nacional del Gobierno de México para preservar a la vaquita marina.



México  
VIDEO: Intentan linchar a presunto ladrón, policía lo rescata

[Ver más](#)



En la decisión respectiva, el Comité hace notar la importancia de las medidas dictadas por el Gobierno de México que, además de la prohibición total del uso de redes de enmalle, incluyen la firma de un Memorándum de Entendimiento (MOU) entre el Gobierno de México y la Fundación Leonardo DiCaprio y la Fundación Carlos Slim. Asimismo, el Comité subraya la importancia de que China y Estados Unidos apoyen firmemente los esfuerzos de México, evitando el consumo y comercio ilegal de la Totoaba, la principal causa de la disminución de la vaquita marina registrada en los últimos años.

Al agradecer esta decisión del Comité, el Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Rafael Pacchiano, enfatizó que México ha realizado esfuerzos sin precedentes para evitar la extinción de la vaquita marina, incluyendo la prohibición permanente del uso de redes de enmalle que interactúen con la vaquita, incrementar la persecución de la pesca ilegal de la Totoaba, prohibir la pesca nocturna en el alto Golfo de California y en la Reserva de la Vaquita, e implementar y restringir puntos de zarpe y arribo para la pesca en toda la región a través de inspectores.

El Secretario Pacchiano subrayó que México cuenta con una estrategia integral para atender este problema en la que participan, además de la SEMARNAT, la Secretaría de Marina, la SAGARPA, la Procuraduría General de la República, la Procuraduría Federal para la Protección del Medio Ambiente, la Comisión Nacional de Áreas Protegidas, la Comisión Nacional de Pesca y la Secretaría de Relaciones Exteriores.

Por esta razón, la delegación de México en la reunión de referencia, encabezada por el Secretario Rafael Pacchiano, y de la que formó parte el Comisionado Nacional de Acuicultura y Pesca, Mario Aguilar Sanchez, hizo la presentación de los informes respectivos al Comité, con la presencia de altos funcionarios de las dependencias arriba mencionadas.

Compartir en Twitter, hazte fan en Facebook Me gusta 13 196

Tags: [noticias](#) [UNESCO](#)

# Comité de la UNESCO reconoce esfuerzos por conservar la vaquita marina

por: **Agencias** - 5 Julio 2017, 01:24 pm



- El Comité del Patrimonio Mundial de la UNESCO examinó el Estado de Conservación del sitio "Islas y Áreas Protegidas del Golfo de California".

- El Secretario de SEMARNAT, Rafael Pacchiano, encabezó la delegación de México y formó parte de la misma el titular de la CONAPESCA, Mario Aguilar Sanchez.

**Ciudad de México**, 05 de julio de 2017.- El día de hoy el Comité del Patrimonio Mundial (CPM) de la UNESCO, que celebra su 41ª sesión en la ciudad de Cracovia, Polonia, evaluó el reporte del Estado de

Conservación (SOC) del Sitio "Islas y Áreas Protegidas del norte del Golfo de California". Inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial en 2005, este sitio abarca 244 islas, islotes y zonas litorales en esa zona de nuestro país.

El Comité del Patrimonio Mundial (CPM) reconoció que el Gobierno de México está haciendo todos los esfuerzos necesarios para preservar a la vaquita marina por lo que, por unanimidad, decidió posponer la recomendación de inscribir en la lista del patrimonio mundial en peligro las áreas mencionadas. Asimismo, el Comité decidió enviar una segunda misión conjunta del Centro del Patrimonio Mundial y de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, a fines del presente año, para que reevalúe el resultado de la estrategia integral nacional del Gobierno de México para preservar a la vaquita marina.



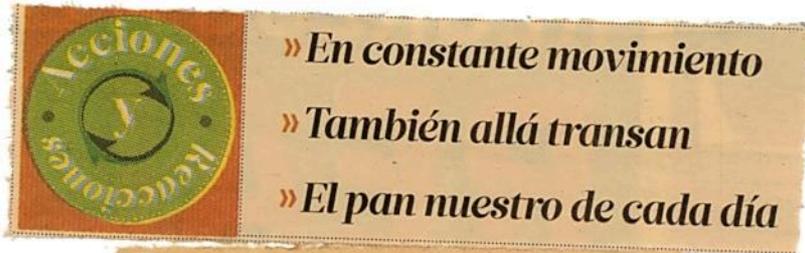
En la decisión respectiva, el Comité hace notar la importancia de las medidas dictadas por el Gobierno de México que, además de la prohibición total del uso de redes de enmalle, incluyen la firma de un Memorándum de Entendimiento (MOU) entre el Gobierno de México y la Fundación Leonardo DiCaprio

y la Fundación Carlos Slim. Asimismo, el Comité subraya la importancia de que China y Estados Unidos apoyen firmemente los esfuerzos de México, evitando el consumo y comercio ilegal de la Totoaba, la principal causa de la disminución de la vaquita marina registrada en los últimos años.

Al agradecer esta decisión del Comité, el Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Rafael Pacchiano, enfatizó que México ha realizado esfuerzos sin precedentes para evitar la extinción de la vaquita marina, incluyendo la prohibición permanente del uso de redes de enmalle que interactúen con la vaquita, incrementar la persecución de la pesca ilegal de la Totoaba, prohibir la pesca nocturna en el alto Golfo de California y en la Reserva de la Vaquita, e implementar y restringir puntos de zarpe y arribo para la pesca en toda la región a través de inspectores.

El Secretario Pacchiano subrayó que México cuenta con una estrategia integral para atender este problema en la que participan, además de la SEMARNAT, la Secretaría de Marina, la SAGARPA, la Procuraduría General de la República, la Procuraduría Federal para la Protección del Medio Ambiente, la Comisión Nacional de Áreas Protegidas, la Comisión Nacional de Pesca y la Secretaría de Relaciones Exteriores.

Por esta razón, la delegación de México en la reunión de referencia, encabezada por el Secretario Rafael Pacchiano, y de la que formó parte el Comisionado Nacional de Acuicultura y Pesca, Mario Aguilar Sanchez, hizo la presentación de los informes respectivos al Comité, con la presencia de altos funcionarios de las dependencias arriba mencionadas.



### De pesca

» Este fin de semana, el Instituto Nacional de Pesca (Inapesca), al mando de Pablo Arenas, será el representante de México en la XVII Reunión Plenaria del Comité Científico Internacional para Atunes y Especies Afines en el Océano Pacífico Norte, evento a celebrarse en Vancouver, Canadá, gracias al apoyo de la firma especializada en cultivo de atún aleta azul, Baja Aqua Farm / grupo BF), que comanda Benito Sarmiento.

El asignado para cumplir con esta misión en el extranjero será Michel Dreyfus, investigador del propio instituto adscrito al Centro Regional de Investigación Pesquera en Ensenada, Baja California.

Este tema es tan relevante para nuestro país porque la pesquería de atunes en México es una de las mejor establecidas y representa una actividad de gran valor comercial; de hecho, la explotación del atún es la segunda pesquería en volumen, después de la sardina, y la segunda en valor, después del camarón.

IN  
VERSIONES:: Atuneros  
a Canadá

El Instituto Nacional de Pesca (Inapesca), al mando de **Pablo Arenas**, será el representante de México en la 17 reunión plenaria del comité científico internacional para atunes y especies afines en el océano Pacífico norte, foro que arranca este fin de semana en Vancouver, Canadá, y donde se analizarán las mejoras a la investigación científica y cooperación entre naciones, a fin de garantizar la conservación de especies alrededor del mundo.

Asimismo, la empresa Baja Aqua Farm (Grupo BAF), de **Benito Sarmiento**, es una de las principales impulsoras para que México participe en esos foros globales, pues actividades como la pesquería de atunes en México es una de las mejor establecidas y normadas, además de que representa un gran valor comercial. La explotación del atún es la segunda pesquería en volumen, después de la sardina, y la segunda en valor, luego del camarón.



## Sagarpa invertirá 111 mdp al sector rural de Nuevo León

Monterrey.- Recursos por 111 millones de pesos destinará este año el gobierno federal para fortalecer el sector agropecuario de Nuevo León, reveló hoy la subsecretaria de Desarrollo Rural de Sagarpa, Mely Romero Celis.

Tras reunirse en privado con autoridades estatales en Palacio de Gobierno, dijo que algunos de los proyectos avanzados y exitosos en esta entidad servirán de referencia para ser replicados en otras regiones del territorio nacional.

"Vamos a estar invirtiendo en diferentes programas, por ejemplo, en el tema de seguros agropecuarios van a ser aproximadamente 30 millones de pesos que se destinan por parte del gobierno de la República", indicó.

Refirió que "para proyectos que tienen que ver con mujeres se destinaron 35 millones de pesos, y para proyectos de jóvenes, 16 millones de pesos".

Además, expresó, para un tema que es fundamental aquí en Nuevo León, que es el cuidado del agua, serán aproximadamente 30 millones de pesos lo que se van a invertir.

Destacó que "estos son recursos del gobierno de la República, mas coinversiones que se hacen del gobierno del estado se pueden potenciar los recursos".

Este año, explicó, "ha sido un poco lento en el ejercicio de los recursos en general, apenas seguramente llevaremos 10 por ciento de avance o en algunos programas seguramente apenas vamos a comenzar".

Previo a una gira por el sur de Nuevo León, Romero Celis estableció que "los casos que hoy vamos a conocer, al día de hoy son proyectos que ya vienen avanzando, que en su momento han recibido apoyo y que se siguen consolidando"

"Vamos a conocer los casos exitosos de agro parques y de proyectos que se han detonado a partir de apoyos de los gobiernos de los estados y federal, en diferentes años", resaltó.

La funcionaria federal dijo que es importante que estos proyectos en Nuevo León "cómo van evolucionando y también cómo podemos replicar estos esfuerzos en algunos otros estados de la República Mexicana".



Nuevo León buscar fortalecer a su sector agropecuario

## TAMAULIPAS Y VERACRUZ

# Estiman baja captura de camarón por pesca furtiva

La producción del crustáceo hasta hace diez años alcanzaba las 15 mil toneladas anuales en Laguna Madre

POR MIRNA HERNÁNDEZ

EL SOL DE TAMPICO

**T**AMPICO, Tamps. (OEM-Infomex).- A un día de que concluya la veda de camarón en lagunas de Tamaulipas y Veracruz, la prohibición solo fue de escritorio y no se cumplió en estuarios tamaulipecos debido a la ínfima vigilancia oficial, que incrementó la pesca furtiva poniendo en riesgo la permanencia de la especie, advirtió la Federación Regional de Sociedades Cooperativas del Sur de Tamaulipas.

La producción del crustáceo hasta hace diez años alcanzaba las 15 mil toneladas anuales en Laguna Madre, principal "cunero" del marisco en Tamaulipas, pero en el 2016 apenas alcanzó las cuatro mil toneladas, evidencia de la depredación que aceleran miles de pescadores furtivos, porque no hay una efectiva inspección y vigilancia, aseguró el presidente de ese organismo

Canuto González Miranda.

Si bien es cierto que los tres inspectores de Conapesca con el apoyo de personal de Marina, efectuaron algunos recorridos por lagunas de la región, es totalmente insuficiente, pues apenas aseguraron algunas artes de pesca en el río Soto La Marina y Laguna Almagre, cuando la dispersión de redes prohibidas se extiende en los miles de hectáreas de la zona estuarina de Tamaulipas.

Las condiciones climáticas y el incremento del furtivismo en la pesca, adelantan que la temporada de cosecha de camarón no será buena en el estado e incluso los cruceros de inspección realizados en litorales de ambos estados por biólogos del Centro Regional de Investigaciones Pesqueras han comprobado que la especie es pequeña y escasa.

Dijo que la pesca comercial de camarón enfrenta un momento crítico en la entidad, pues la producción en Laguna Madre ha caído en más del 60 %, lo que incide

directamente en las cosechas del mar, donde el año pasado apenas se capturaron 6 mil toneladas.

A más de veinte años que las vedas fueron implementadas no existe resultados tangibles, porque las autoridades no hacen lo suyo y las comisiones de inspección y vigilancia prácticamente fueron desmanteladas, indicó.

Por su parte, la Secretaría de Pesca del Estado informó que está en proceso de conformar una red de inspectores capacitados para reducir la pesca clandestina que practican miles de familias para sostener la economía familiar.

**Viticultores de Sonora comercializaron  
21 millones de cajas de uva**

Hermosillo.- La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Recursos Hidráulicos, Pesca y Acuicultura (Sagarha), informó que los productores de uva de mesa de Sonora comercializaron 21 millones de cajas del fruto en diversos mercados.

El titular de la dependencia estatal, Julio César Corona Valenzuela, señaló que la cosecha de la uva de mesa se comercializó principalmente en el mercado de exportación en diversos países, además del nacional.

Señaló que la temporada productiva de este cultivo en Sonora fue muy favorable en producción y precio, lo cual permitió un cruce récord por las fronteras de Sonora hacia el mercado de Estados Unidos.

Ejemplificó que en un periodo de la temporada de cosecha se registraron cruces de hasta 800 mil cajas diarias hacia la Unión Americana.

## Entregan apoyos a campesinos de Jilotepec

EL SOL DE TOLUCA

JILOTEPEC, Méx. (OEM-  
Informex).- En solo seis meses se han entregado a productores mexiquenses 274 millones de pesos, de un total de 323 millones, que deberán dispersarse del programa Proagro Productivo 2017, informó Julio de la Mora Razura, delegado de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.

Solo faltan 39 millones de pesos, los cuales se distribuirán en breve, dijo ante cerca de tres mil 500 agricultores de siete municipios, en el centro de convenciones de esta demarcación, y que fueron testigos de la transparencia con la que se otorgan los recursos. "Los apoyos se entregan en tiempo y de manera pública", sentenció.

De la Mora Razura añadió que "las lluvias nos están llegando bien y trabajamos para que los apoyos se entreguen de manera oportuna", y reconoció el esfuerzo y labor que realizan los campesinos mexiquenses.

Incluso, el delegado de la Secretaría de Agricultura, dio a conocer que unas horas antes llegaron a la delegación estatal de Sagarpa órdenes de pago adicionales para Jilotepec, Chapa de Mota y Arroyo Zarco, los cuales, en breve, llegarán a manos de los beneficiarios.



# Hay ganado sano, preocupa el abigeato

**ADRIÁN MENDOZA SALAZAR**

El presidente de la Asociación Ganadera, Rogelio Montero Sosa, manifestó que en el municipio se confirman cero enfermedades en las cabezas de ganado existentes ante las constantes acciones preventivas de salud que se aplican.

Recordó el intenso barrido de salud animal que se realizó hace dos años con el apoyo de la Sagarpa, de ahí que no se han presentado casos de brucelosis, tuberculosis, leucosis, rabia, entre otras.

“Los 200 socios existentes en el municipio trabajamos de manera coordinada, con la finalidad de mostrar un producto y genética de calidad”, refirió.

Aseguró que el principal problema que no cesa es el abigeato, ya que la gran mayoría ha sufrido pérdidas económicas, a causa del robo de sus cabezas de ganado, inclusive se le ha solicitado agilidad a la autoridad para la investigación y resultados que conlleven a erradicar este perjuicio.

Dijo que ello ha propiciado que algunos ganaderos dejen esta actividad para convertirse en citricultores, ya que es

una forma más segura de sobrevivir con la venta de frutas, cuyo robo es mínimo en comparación del de ganado, en el que se invierte mucho para producir.

Montero Sosa agregó que es de mayor impacto que en el municipio no exista brucelosis ni tuberculosis en el ganado ovino y bovino, ya que esto da confianza en los diversos mercados de la región y nacional.

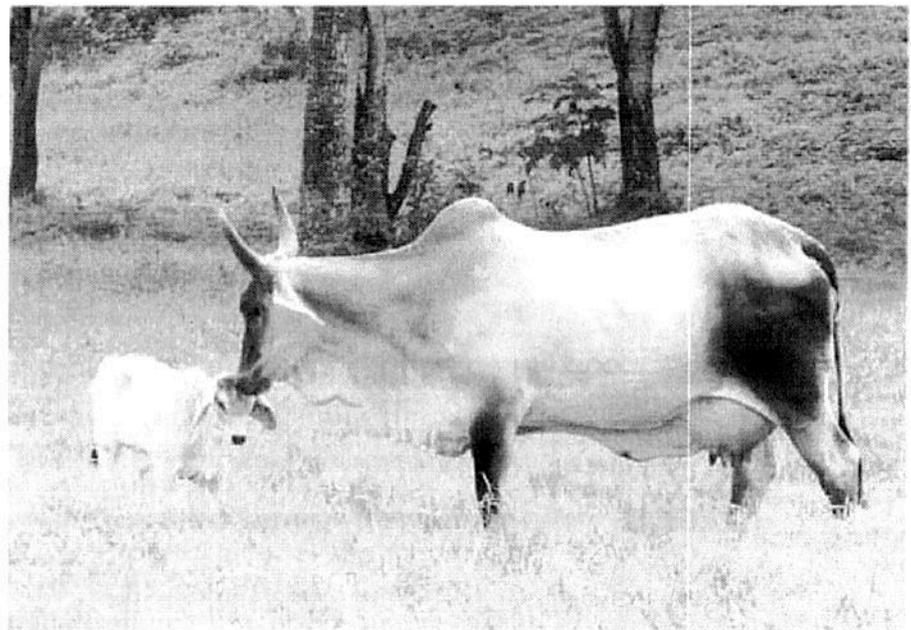


FOTO: AGENCIA



## Tópicos tabasqueños

SILVIA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

### Elección entre ex presidentes

**Y** aunque **Andrés Manuel López Obrador**, a quien ya se comió **Margarita Zavala** en las encuestas -esto al margen del peje que degustó en Tabasco- y pese a que todavía habrá que esperar las boletas electorales, pareciera que más que ser ellos -**Margarita, AMLO, Ivonne Ortega, Ricardo Anaya, Miguel Ángel Mancera** y quién sabe cuantos otros más- quienes se disputan la Presidencia de la República, son los ex presidentes de este maravilloso país llamado México.

Sí, luego de que el propio macuspanense **que lleva como 20 años haciendo campaña para llegar a Los Pinos**, pretendiendo justificar anticipadamente su derrota, comenzó a hacer grande al ex presidente **Carlos Salinas de Gortari** a quien igual que al resto de ex mandatarios de esta nación, repudian todos los mexicanos, pero **AMLO** lo desenterró políticamente y lo hizo crecer tanto que él y los ex presidentes **Vicente Fox Quesada** y **Felipe Calderón Hinojosa**, comenzaron a meter mano en el proceso electoral cuya elección será hasta el próximo año.

Con todo el cuerpo metido, no sólo la mano, **Vicente Fox** quiere imponer al ex gobernador poblano **Moreno Valle Rosas**; **Felipe Calderón con su esposa Margarita Zavala** y al parecer **Salinas hasta a Ricardo Anaya está apoyando**, el caso es que ahora los ex presidentes rompieron las reglas no escritas de la

política y participan abiertamente en la lucha por apoderarse nuevamente de la Presidencia de los Estados Unidos Mexicanos, y eso que dicen que **Andrés Manuel López Obrador** es un "peligro para México", entonces ellos qué serán si no se conformaron con acabarse el país y sus riquezas en los 6 años que les tocó gobernarlo y los otros muchos que ocuparon cargos importantes tanto de elección popular como la antes codiciada **Secretaría de Programación y Presupuesto**.

Pero, el punto era que **AMLO "revivió" a Salinas y lo fortaleció**, así pues claro que el tepetiteco nunca llegará ni a la puerta de Los Pinos, del despacho de la Presidencia, acaso al Zócalo, pues todo mundo ya le rinde, por miedo, a Carlos Salinas, mientras los ex panistas buscan también lo suyo, así que ya veremos cuál de estos ex presidentes repite en la Presidencia y conste que critican a Maduro.

#### **Pacho, operador millonario**

Otro resucitado, pero éste de la política local, es el ex senador, ex diputado federal, ex presidente del PRI estatal, ex contendiente por la gubernatura de Tabasco, es el ahora delegado de la SAGARPA, **Francisco Herrera León**, quien en esa dependencia con muchísimos millones de pesos más que su pobre PRI en el estado, se convierte desde ese cargo en el operador político para que el tricolor recupere la gubernatura. **Bien sabe mover sus fichas doña Georgina Trujillo.**

# Economía neolonesa avanza en proyectos agropecuarios

Lourdes Flores  
EL ECONOMISTA

Monterrey, NL. LA ENTIDAD tiene el objetivo de convertirse en punta de lanza en proyectos agropecuarios. La delegación de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) lanzó el Proyecto de Agricultura por Contrato de la Asociación de Engordadores de Ganado Bovino y avanza en conseguir recursos para desarrollar un Tecnoparque en el municipio de Doctor Arroyo.

La subsecretaria de Desarrollo Rural de Sagarpa, Mely Romero Celis, informó que se reunió con el gobernador, Jaime Rodríguez Calderón, para conocer estos casos de éxito y analizar cómo se pueden replicar en otras entidades.

Fermin Montes Cavazos, dele-



**Agricultura por Contrato** es una asociación para la engorda de ganado en ejidos del municipio de Galeana.

FOTO: SHUTTERSTOCK

gado federal de Sagarpa, explicó que el Proyecto de Agricultura por Contrato es una asociación entre quienes necesitan la producción y los ejidatarios que pueden realizar la engorda de ganado en los ejidos de El Prado, San Joaquín y Nueva Primavera, en el municipio de Galeana.

“Sagarpa ha entrado como enlace, apoyando con recursos pa-

ra maquinaria; FIRA (Fideicomisos Instituidos con Relación a la Agricultura) apoya con financiamiento”, esto permite que los engordadores de ganado bovino tengan precios garantizados y puedan vender su producción.

Por otra parte, el Tecnoparque agrícola va a requerir de una inversión de 160 millones de pesos y constará de 100 naves para pe-

queños empresarios; por ello representa un detonador para el área de riego que hay en el municipio de Doctor Arroyo.

“El gobierno estatal dice que ya tiene recursos disponibles y con el gobierno federal estamos haciendo gestiones para ver si es posible empezar este mismo año”, comentó.

## PROGRAMA PESA

Durante la reunión se presentaron los avances del Programa Estratégico de Seguridad Alimentaria (PESA).

El objetivo es apoyar a las Unidades de Producción Familiar en localidades rurales de alta y muy alta marginación para mejorar su capacidad productiva.

El programa se implementó por primera vez el 2016, con un presupuesto de 36 millones de pesos.

maria.flores@eleconomista.mx

**\$160**

**MILLONES**

requiere de inversión el Tecnoparque previsto.

## VERIFICARÁN CALIDAD E INOCUIDAD DEL ARROZ

**80**  
POR CIENTO  
del arroz que se consume  
en el país es importado.

La senadora ecologista María Elena Barrera Tapia aplaudió la aprobación del exhorto realizado a las secretarías de Salud, de Economía, la Sagarpa y a la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios para establecer acciones que permitan verificar la calidad e inocuidad del arroz

que se consume en México, toda vez que se estima un consumo de seis kilogramos de este grano por cada habitante en el país. Por su parte la Cofepris deberá informar sobre la calidad del arroz que se comercializa en la Central de Abasto y en el Mercado de la Merced en un plazo de 15 días.

— Reyna Chávez

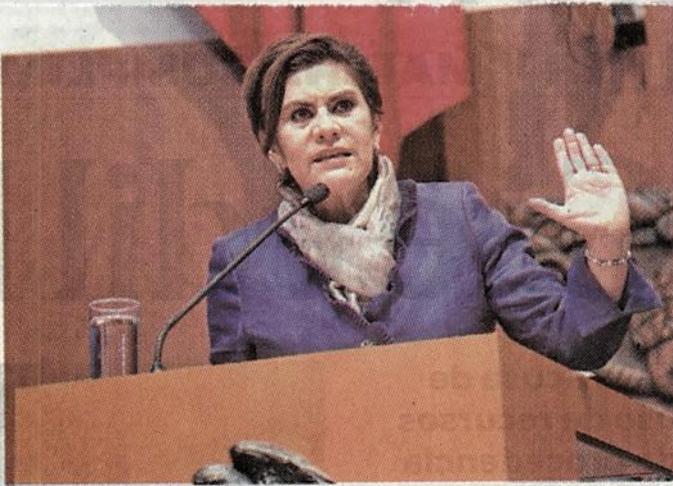


Foto: Especial

María Barrera Tapia, senadora del Partido Verde, dijo que es importante que el arroz importado cumpla con estándares precisos de calidad.

## Amaranto

# Herencia prehispánica

**DE LA REDACCIÓN**  
pimienta@gimm.com.mx

El amaranto fue uno de los principales productos para la alimentación de las culturas precolombinas e importante fuente de proteínas; además estuvo asociado a ritos religiosos, a los dioses y a la visión cósmica de estas culturas.

Este cereal, que se cultiva en territorio nacional desde hace siete mil años, forma parte de la dieta de los pobladores mexicanos desde antes de la conquista española. Actualmente, Tlaxcala, Puebla, Estado de México, Ciudad de México y Morelos, son los principales productores, destaca la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa).

Sus aportaciones de proteínas y fibra lo convierten en buen aliado para preparar palomitas, barritas o galletas de cereales, que bien se pueden mezclar con chocolate.

### EN LA COCINA

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, mundialmente conocida como FAO, registra en sus estudios que el amaranto se consume tanto como hortaliza como cereal.

Reconocido por su versatilidad culinaria y múltiples beneficios a la salud. Este ingrediente es protagonista de ensaladas, guisos, sopas, dulces y bebidas. Un alimento muy apreciado en México

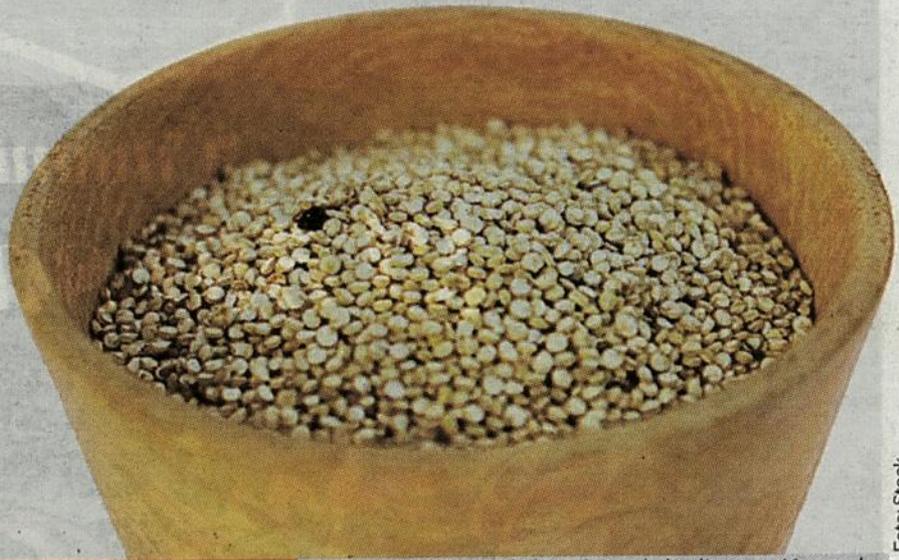


Foto: Stock

## Amaranto

Este cereal fue uno de los pilares de la alimentación en el México antiguo y actualmente se conserva su tradición y consumo en varias regiones de nuestro país.

“Las hojas de amaranto se suelen recolectar frescas para utilizarlas en ensaladas o escaldadas, al vapor, hervidas, fritas en aceite y mezcladas con carne, pescado, semillas de cucurbitáceas, cacahuete o aceite de palma. Cocidas se pueden utilizar como guarnición, en sopas o como ingrediente en salsas y

en alimentos infantiles.

El amaranto en grano es un aperitivo popular que se vende en nuestro país, a veces mezclado con chocolate o arroz inflado, y su uso se ha extendido a Europa y zonas de América del Norte.

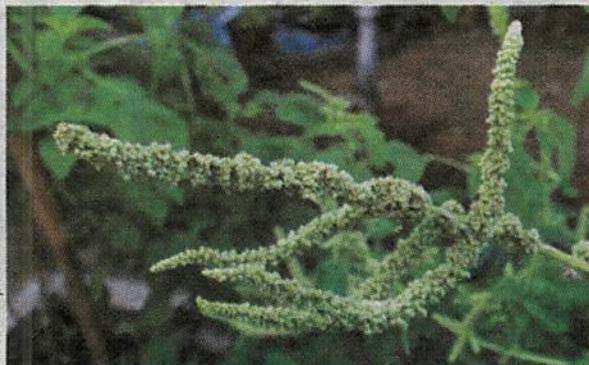


Foto: Especial.

El grano de amaranto posee un alto contenido proteico. Se trata de un ingrediente versátil con el que se pueden elaborar varias especialidades en el mundo de la cocina.

### PRODUCCIÓN EN MÉXICO

A nivel nacional se producen ocho mil 551 toneladas de amaranto en el país y se exporta a naciones como Estados Unidos, Italia, Chile y Costa Rica, con ventas anuales que superan los 1.6 millones de pesos.

Sagarpa registra que el amaranto se usa en la elaboración de alegrías, harina, galletas, bebidas y dulces. Su contenido en grasas buenas, fitoesteroles y antioxidantes previenen enfermedades cardiovasculares, neutralizan los radicales libres y reducen el estrés.

# 7

### GRAMOS

es el consumo per cápita anual de amaranto en México.

— Fuente: Comunicación Social de la SAGARPA.

### TOMA NOTA

¿Sabías qué? Con el volumen de la producción mexicana de amaranto se podría repartir una alegría a cada uno de los 4.6 millones de niños del Estado de México.

COLOCARÁN 3,000 MILLONES DE PESOS

# Gobierno de Tabasco y FND promueven créditos

La firma de colaboración entre ambos entes permitirá aprovechar la estructura de la administración estatal en actividades primarias

Redacción  
**EL ECONOMISTA**

EL GOBERNADOR de Tabasco, Arturo Núñez Jiménez, suscribió con la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero (FND), un convenio que permitirá aprovechar la estructura del gobierno estatal para promover los esquemas de financiamiento de la institución, que en este año busca colocar en Tabasco 3,000 millones de pesos en créditos, es decir, 1,000 millones más que en el 2016.

Acompañado del director general de la FND, Mario Zamora Gastélum, el gobernador encabezó un encuentro con productores, agroindustriales y líderes empresariales, ante quienes aseveró que en Tabasco se apoyan las iniciativas de los propios productores.

“En el gobierno no estamos para decirles qué deben hacer, estamos para apoyarlos en lo que libremente y



**El gobernador** Arturo Nuño afirmó que en la entidad se apoyan las iniciativas de los propios productores. FOTO: ESPECIAL

conforme a su capacidad de emprendeduría e innovación son capaces de hacer”, dijo.

Mario Zamora informó que, a través del organismo a su cargo, durante el 2016 se destinaron en el estado alrededor de 2,000 millones de pesos en financiamientos para el establecimiento de negocios y el impulso de proyectos productivos.

#### VENTANILLAS DE ATENCIÓN

El funcionario federal explicó que, mediante este acuerdo de colaboración, se establecerán ventanillas de atención de la FND en instalaciones de las dependencias estatales, con el fin de ofrecer información y recibir solicitudes de

crédito, un proceso para el que se brindará capacitación al personal que sea asignado a éstas.

Señaló que esta coordinación no sólo evitará que se eleven los gastos de operación que implican la contratación de mayor personal o renta de instalaciones, sino también contribuirá a que los créditos que están dirigidos al sector productivo se mantengan baratos, ágiles y oportunos.

La intención, abundó, es que personal de la FND acuda hasta dos veces por semana al lugar donde sean instaladas las ventanillas para recoger las solicitudes, procesarlas y darles respuesta.

**2,000 MILLONES** de pesos en financiamiento para el impulso de proyectos fueron destinados durante el año pasado.

## Tópicos tabasqueños

SILVIA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

SILHER\_MAR\_7@HOTMAIL.COM

### Elección entre ex presidentes

**Y** aunque **Andrés Manuel López Obrador**, a quien ya se comió **Margarita Zavala** en las encuestas -esto al margen del peje que degustó en Tabasco- y pese a que todavía habrá que esperar las boletas electorales, pareciera que más que ser ellos -**Margarita, AMLO, Ivonne Ortega, Ricardo Anaya, Miguel Ángel Mancera** y quién sabe cuantos otros más- quienes se disputan la Presidencia de la República, son los ex presidentes de este maravilloso país llamado México.

Sí, luego de que el propio macuspanense que lleva como **20 años haciendo campaña para llegar a Los Pinos**, pretendiendo justificar anticipadamente su derrota, comenzó a hacer grande al ex presidente **Carlos Salinas de Gortari** a quien igual que al resto de ex mandatarios de esta nación, repudian todos los mexicanos, pero **AMLO** lo desenterró políticamente y lo hizo crecer tanto que él y los ex presidentes **Vicente Fox Quesada** y **Felipe Calderón Hinojosa**, comenzaron a meter mano en el proceso electoral cuya elección será hasta el próximo año.

Con todo el cuerpo metido, no sólo la mano, **Vicente Fox** quiere imponer al ex gobernador poblano **Moreno Valle Rosas**; **Felipe Calderón con su esposa Margarita Zavala** y al parecer **Salinas hasta a Ricardo Anaya está apoyando**, el caso es que ahora los ex presidentes rompieron las reglas no escritas de la política y participan abiertamente en la lucha por apoderarse nuevamente de la Presidencia de los Estados Unidos Mexicanos, y eso que dicen que **Andrés Manuel López Obrador** es un "peligro para México", entonces ellos qué serán si no se conformaron con acabarse el país y sus riquezas en los 6 años que les tocó gobernarlo y los otros muchos que ocu-

paron cargos importantes tanto de elección popular como la antes codiciada **Secretaría de Programación y Presupuesto**.

Pero, el punto era que **AMLO "revivió" a Salinas y lo fortaleció**, así pues claro que el tepetiteco nunca llegará ni a la puerta de Los Pinos, del despacho de la Presidencia, acaso al Zócalo, pues todo mundo ya le rinde, por miedo, a Carlos Salinas, mientras los ex panistas buscan también lo suyo, así que ya veremos cuál de estos ex presidentes repite en la Presidencia y conste que critican a Maduro.

### Pacho, operador millonario

Otro resucitado, pero éste de la política local, es el ex senador, ex diputado federal, ex presidente del PRI estatal, ex contendiente por la gubernatura de Tabasco, es el ahora delegado de la SAGARPA, **Francisco Herrera León**, quien en esa dependencia con muchísimos millones de pesos más que su pobre PRI en el estado, se convierte desde ese cargo en el operador político para que el tricolor recupere la gubernatura. **Bien sabe mover sus fichas doña Georgina Trujillo.**

■ En riesgo, cultivos de temporal de soya y de maíz, alertan campesinos

## Estragos en 450 municipios de 19 estados a consecuencia de la sequía

**CAROLINA GÓMEZ MENA**

El cambio climático está generando sequías, olas de calor, retraso o exceso de lluvias en algunas zonas agrícolas de temporal en el país, situación que afecta las siembras, señalaron dirigentes campesinos y académicos.

Rocío Miranda, dirigente de la Unidad de Fuerza Indígena y Campesina (UFIC) precisó que de acuerdo con datos de UNAM, 450 municipios de 19 estados experimentan estragos por sequía, y las principales entidades afectadas son Sonora, Chihuahua, Baja California, Zacatecas y Oaxaca.

“Reportes de compañeros indican sequía importante en las zonas de temporal tanto en Hidalgo como en el estado de México, Morelos y Tlaxcala, sobre todo en los cultivos que tienen que ver con el ciclo primavera verano, que va de marzo a septiembre, de granos básicos: maíz, frijol y habas”.

José Jacobo Femat, presidente nacional de la Central de Organizaciones Campesinas y Populares (Cocyp), coincidió en

que diversos cultivos de temporal han resentido la llegada tardía de lluvias en diferentes zonas.

“Hubo lluvias abundantes el año pasado y los anteriores. Sin embargo, en 2017 hay un retraso anormal en las precipitaciones. Los periodos de siembra en San Luis Potosí para soya empezaron el 15 de junio, y no han podido sembrar porque no ha llovido. Hay riesgo de que 10 mil hectáreas de temporal no tengan el resultado de otros años. Situación similar vive la parte norte de Veracruz, donde la ganadería tiene problemas debido a que los pozos están secos. En el sur de Tamaulipas ocurre lo mismo, así como en la Comarca Lagunera, en Durango. En zonas de Coahuila no hay certidumbre de producción”.

Aseveró que “el temporal prácticamente no se va dar este año; las fechas ya se han pasado para las siembras”. Acotó que “en el centro y sur del país está lloviendo, pero en el centro y centro-norte, no.

“En Sinaloa han caído lloviznas que no son suficientes. Aunque ahí la mayor parte del cultivo es de riego, los hay de temporal, como el cacahuete y ajonjolí, que necesitan humedad.”

Gerardo Noriega Altamirano, académico del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias para el Desarrollo Rural Integral de la Universidad Autónoma Chapingo, refirió que como parte del cambio climático, en los últimos años, y sobre todo en éste, “hemos recibido el impacto de olas de calor que se manifiestan en altas temperaturas,

que han estado asociadas a sequías. Estas altas temperaturas que se presentaron por varios días causan daños irreversibles en el cultivo de maíz, porque en unos cuantos minutos pueden deshidratar los estigmas de la flor femenina, lo que significa que no se ha desarrollado la mazorca”.

Advirtió que el episodio de la ola de calor “afectará el rendimiento de los cultivos, específicamente el maíz, y de manera particular la agricultura de temporal”.

Acotó que estos episodios serán más comunes en el futuro por el cambio climático. “Cuando el estrés causado por altas temperaturas se asocia al periodo de floración del cultivo del maíz no se alcanza una buena polinización de los jilotes que serán las futuras mazorcas”.

## Sigue especulación en incremento del huevo

JUAN CARLOS FONSECA

REPORTERO

[jfonsecareportero@hotmail.com](mailto:jfonsecareportero@hotmail.com)

La senadora Silvia Guadalupe Garza Galván, hizo un llamado al gobierno federal para que tome medidas efectivas para evitar la especulación y el incremento del precio del huevo y se lleven a cabo las acciones legales necesarias para sancionar administrativamente a los vendedores o proveedores. En la propuesta también hace un extrañamiento al titular de la Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO), para que aclare la información oficial en la que no refiere resultados de los operativos de verificación de precios y evidencia que no hay incremento al kilo de huevo. De igual manera, la senadora hizo un exhorto al encargado de despacho de la Secretaría de Economía, para que investigue lo referente al alza del precio del huevo en las entidades del país y su impacto económico en la canasta básica. Adicionalmente, solicitó a la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) un informe sobre el cerco sanitario que ha implementado en las granjas de Jalisco y Guanajuato, así como las medidas de prevención implementadas. La legisladora panista subrayó en su exposición que al ser detectado el brote de influenza aviar en granjas de Jalisco y posteriormente en Guanajuato, el precio del huevo ha ido en aumento en la mayor parte del territorio mexicano, aún cuando las autoridades responsables lo niegan. Señaló que en la página de

internet de la PROFECO, los boletines 040, 041 y 042 se enuncian "operativos y declaraciones de que se impedirá la especulación, que ésta es inadmisibles, que la PROFECO es aliada del consumidor, pero nada de éstas declaraciones son benéficas para los ciudadanos, los boletines no arrojan ningún resultado de las verificaciones y la realidad es otra..." En ese sentido, expuso que en los mercados de diferentes entidades, el precio de huevo al consumidor final ha experimentado un incremento que va del 30 al 40 por ciento en tiendas de autoservicio. Sin embargo, lo que realmente preocupa es que "en los comercios pequeños o tiendas de la esquina", el alza se ha dado por encima del 65 por ciento, según un muestreo de campo realizado en tiendas de autoservicio en Querétaro, Chihuahua, Colima, Chiapas, Hidalgo y Distrito Federal.

**AGRONEGOCIOS**

MARCO ANTONIO CABELLO VILLARREAL\*

# Oportunidad en agricultura de precisión

(PRIMERA PARTE)

**L**a tecnificación agrícola en la segunda mitad de esta década ha puesto al alcance de los productores mexicanos nuevas herramientas que permiten incrementar la producción, al mismo tiempo que reducen el costo e incrementan la calidad en los productos del campo.

La agricultura de precisión, también conocida como agricultura por prescripción, es un sistema integral de producción basado en información específica en el que se aplican tecnologías orientadas a la aplicación variable de insumos al interior de predios con lo que se aumenta la eficiencia, productividad y rentabilidad, al mismo tiempo que se minimizan los impactos no deseados sobre la vida silvestre y el medio ambiente.

El concepto de agricultura de precisión surge a finales de los años 80 cuando se unen las metodologías de mapeo de fertilidad y propiedades estructurales de suelos con la innovación en equipos de georreferenciación que permitieron la aplicación variable de fertilizantes.

El GPS y los robots guiados por tecnologías de navegación por estimaciones trigonomé-

tricas juegan un papel fundamental para generar las Tasas de Fertilización Variables sobre los mapas de fertilidad georreferenciados, que posteriormente se complementaron con tecnologías de monitoreo a distancia de cultivos.

Para 1993, el GPS alcanzó nivel de operación y se desarrollaron múltiples sistemas de monitoreo de cultivos de granos principalmente, a un nivel que permitió el mapeo de las variaciones entre superficies menores a un metro de precisión.

A medida que se mejoraron los sistemas de monitoreo fue más evidente la necesidad de desarrollar modelos de conexión de información en lugar de los tradicionales y costosos esquemas de muestreo por cuadrantes.

Los nuevos sistemas de medición o inferencia sobre parámetros de suelo y cultivo ofrecen

una perspectiva precisa, completa y con mayor frecuencia, que además permiten combinar plataformas tanto remotas como de alta proximidad, como son los satélites y las vistas aéreas.

A finales de la década de los 90 los éxitos observados en los granos llamaron la atención de otras actividades agrícolas, particularmente los cultivos de mayor valor agregado, como hortalizas que adoptaron rápidamente las tecnologías de agricultura de precisión, abriendo así la adopción de estos principios para cada vez más cultivos.

Adicionalmente, a medida que los temas ambientales y de trazabilidad se combinaron con los avances en la tecnología del Sistema Mundial de Navegación por Satélite, que desde 1999 han abierto la puerta a la orientación de maquinaria, la auto-dirección y la agricultura de tráfico controlado con lo que la agricultura de precisión se ha vuelto más confiable.

Para el año 2014, 65% de los productores europeos utilizaron alguno de los instrumentos de agricultura de precisión y se hizo obligatorio el uso de sistemas de registro de actividades de campo para la obtención de apoyos de la Comunidad Económica Europea.

En la próxima nota se analizará el contexto las prácticas de las herramientas de agricultura de precisión en México.

\*Marco Antonio Cabello Villarreal es especialista en la subdirección de Programas y Proyectos de FIRA. La opinión es del autor y no necesariamente coincide con el punto de vista oficial de FIRA.  
mcbello@fira.gob.mx

**65%**  
**EN 2014**

los europeos utilizaba algún instrumento de agricultura.