

Representación
de la FAO en
México

NOTI-FAO México



Alimentos para Todos

Publicación bimestral

**1.000.000.000
DE PERSONAS
SUFREN DE HAMBRE
CRÓNICA Y
ESO ME
ENFURECE**
WWW.1BILLIONHUNGRY.ORG
/FAOMEXICO

FIRMA LA PETICIÓN PARA PONERLE FIN AL HAMBRE



En este número:	Pág
Voluntariado con FAO	1
1billionhungry	1
Colecta de info para JERFT y FORMAR	4
Foro del conocimiento	5
Programa de campo	6
TeleFood	7
Lectura Vs el hambre	7

Erradicación del gusano barrenador del Nuevo Mundo Voluntariado con la FAO en Chiapas

La mosca del gusano barrenador del Nuevo Mundo, *Cochliomyia hominivorax*, es una plaga significativa en las Américas que causa pérdidas económicas extensivas en el sector de producción ganadera además de ser una preocupación de bienestar animal y salud pública. En los estados larvarios de su ciclo de vida, el gusano barrenador es un parásito obligatorio de animales de sangre caliente. La hembra adulta deposita sus huevos en heridas de animales vivos, donde la larva eclosiona en uno o dos días y se alimenta del tejido animal. Si no se trata la herida, otras moscas son atraídas a la herida para depositar sus huevos y finalmente

puede resultar en la muerte del animal.

En el sur de México en las afueras de Tuxtla Gutiérrez, la capital de Chiapas, la Comisión México-Americana para la Erradicación del Gusano Barrenador del Ganado (COMEXA) produce moscas estériles que se usan como un método de control biológico de plagas.

La técnica de moscas estériles ha resultado ser exitosa, ya que la hembra del gusano barrenador sólo copula una vez en su ciclo de vida, así resulta que si el macho es estéril, la hembra no puede producir crías viables.



Mosca estéril en la prueba de agilidad de vuelo

Durante mi voluntariado en la FAO, tuve la oportunidad de observar y participar en el trabajo realizado por COMEXA.

(Continúa pág. 2...)

¡Mil millones de personas pasan hambre y eso nos enfurece!

Aún cuando existen suficientes alimentos para todas y todos, 1 de cada 6 personas en el mundo padece hambre crónica.

Esto nos enfurece.

La Ayuda Oficial al Desarrollo, especialmente aquella destinada a la agricultura, ha caído en los últimos años. Esto nos enfurece. De los 20 mil millones de USD que se prometieron para el combate al hambre en el 2009 durante la reunión del G8 en L'Aquila, se ha movilizadado una mínima parte.

Esto nos enfurece...

“Los que apoyamos esta campaña consideramos **inaceptable** que casi mil millones de personas vivan en condiciones de hambre crónica. A través de las Naciones Unidas, hacemos un llamamiento a los gobiernos para que den la máxima prioridad a la eliminación del hambre hasta **cumplir esta meta**”.

¿Quieres saber más?
Continúa en página 3...





Voluntariado con la FAO en Chiapas (cont...)

Aprendí sobre el proceso de producción de las moscas estériles, los componentes de control de calidad para asegurar que las moscas estériles sean compatibles con la población silvestre, y la identificación de especies causantes de miasis en Latinoamérica.

Uno de los puntos culminantes de mi estancia en la FAO fue asistir en el XXXIII Congreso Nacional de Buiatría como uno de los representantes de COMEXA, donde pude compartir con varios profesionales en el área de parasitología. Al mismo tiempo, obtuve una valiosa percepción de la FAO en su papel como parte de una organización internacional y la importancia que la cooperación internacional ha tenido en el control del gusano barrenador del Nuevo Mundo.

Katriina en el Departamento de Control de Calidad, donde se comprueba que las moscas mantienen las características de la población silvestre



Celebrando con compañeros el cumpleaños de Katriina

Además de ser una valiosa oportunidad de desarrollarme profesionalmente, el periodo de voluntariado en Chiapas me permitió conocer la naturaleza y costumbres que este bello lugar tiene que ofrecer.

Los colegas de COMEXA estuvieron siempre ansiosos de compartir sus experiencias y enseñarme su cultura y comida, mientras que durante las excursiones al campo conocí partes de Chiapas fuera de las rutas turísticas. Mi experiencia en Chiapas también me enseñó la importancia que tiene el conocimiento de la cultura local para poder ejercer el control de enfermedades infecciosas exitosamente, y además profundizó mi interés en la medicina veterinaria como parte del desarrollo internacional. Hoy en día, estoy realizando una maestría en control de enfermedades infecciosas. Mis actuales estudios están altamente relacionados con el proyecto que llevé a cabo durante mi tiempo con FAO, y el voluntariado no sólo me preparo para los estudios sino también me ha ayudado ver asuntos de un aspecto alternativo, siempre tomando en cuenta las prioridades de la gente local.



Representantes del Departamento de Seguridad Biológica, colocando trampas en el campo para identificar la cantidad de moscas estériles encontradas en el área alrededor de la planta de producción

*Por: Katriina Willgert
Voluntaria de la FAO México
k.willgert@gmail.com*



El programa de voluntarios de la FAO brinda a las y los jóvenes la oportunidad de obtener experiencias relevantes para su desarrollo profesional y personal en la Representación de la FAO o en las oficinas de algunos de sus proyectos u organizaciones hermanas. Para mayor información contactar a fao-mx@fao.org

¡Mil millones de personas pasan hambre y eso nos enfurece!



Esa es la petición que hasta el momento han firmado a través del sitio de internet de la campaña

“1billionhungry” más de 199,000 personas, más de 6,000 en México.

La iniciativa tiene como objetivos sensibilizar a las personas sobre la problemática del hambre a nivel mundial y reunir al menos un millón de firmas en señal de apoyo a la petición que serán presentadas ante las Naciones Unidas en el marco del Día Mundial de la Alimentación. Su símbolo: un silbato amarillo que invita a las personas a “dar el pitazo” sobre esta situación.

La FAO define a la seguridad alimentaria (SA) como el acceso “físico y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos para satisfacer las necesidades alimenticias y las preferencias en cuanto a los alimentos a fin de llevar una vida activa y sana”. Para que exista la SA deben cumplirse 4 dimensiones que son: disponibilidad, acceso, utilización y estabilidad.

Es importante entender que el problema del hambre no es un problema de disponibilidad. Existen suficientes alimentos para todas y todos. La problemática principal se encuentra en el acceso.

En los últimos años las cifras del hambre han aumentado debido a los elevados precios domésticos de los alimentos, a menores ingresos, y a un mayor desempleo fruto de la crisis económica mundial, lo cual impide que millones de personas puedan comprar los alimentos que necesitan.

Por lo anterior la FAO hace un llamado a hombres y mujeres de todas partes del mundo para sumarse en una exigencia colectiva: tenemos los medios, la capacidad, y el conocimiento suficientes para acabar con el hambre: es hora de reunir la suficiente voluntad política.

Así como se movilizaron miles de millones de dólares para hacer frente a la crisis financiera durante el 2009, es hora de movilizar los recursos necesarios para que el hambre sea un mal recuerdo del pasado.

Les invitamos a sumarse a esta iniciativa, a dar el pitazo con nosotros, a firmar la petición, a informarse, a involucrarse, y a exclamar a los cuatro vientos que estamos enfurecidos:

¡ESTAMOS ENFURECIDOS! Y no vamos a permitir que mil millones de personas continúen pasando hambre.

Y ustedes ¿ya firmaron?

Por:
Bárbara Lazcano
Comunicación
barbara.lazcano@fao.org

¡Firma la petición ahora!

www.1billionhungry.org/
faomexico



El actor Jeremy Irons aparece en el video promocional de la campaña 1billionhungry. Los videos están disponibles en:

www.youtube.com/1billionhungry

¿Qué más puedes hacer para apoyar #1billionhungry?

- Difunde la campaña en redes sociales.
- Colecta firmas en papel y envíalas a la Representación de FAO.
- Difunde el mensaje por mail entre tus conocidos.

**1.000.000.000
DE PERSONAS
SUFREN DE HAMBRE
CRÓNICA Y
ESO ME
ENFURECE**

¿Sabías qué...?

Cerca de dos tercios de quienes pasan hambre en el mundo viven en zonas rurales. La región de Asia y el Pacífico, la más poblada del planeta, concentra el mayor número de personas con hambre. Sin embargo, África Subsahariana tiene la mayor prevalencia de subnutridos con relación a su población total (32%)

La colecta de información en campo, una etapa clave para el éxito de las evaluaciones de los programas JERFT y FORMAR de la SRA

En el marco del convenio de cooperación signado entre la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y la Secretaría de la Reforma Agraria (SRA) para realizar las evaluaciones del programa Joven Emprendedor Rural y Fondo de Tierras (JERFT) y el programa de Fomento al Desarrollo Agrario (FORMAR), se llevó a cabo un exhaustivo trabajo de colecta de la información en campo. Para ello se contó con equipo de



Levantamiento de información a JER de San Juan Cancuc, Chiapas

Economistas Agrícolas con amplia experiencia en trabajo directo con las organizaciones y los productores rurales. Dicho equipo de consultores de campo se distribuyó en todo el país para cubrir el levantamiento en los distintos estados.

La presente nota comparte la experiencia del trabajo realizado en el sureste del país, específicamente los estados de Chiapas, Campeche y Yucatán.

Es gratificante formar parte de un equipo de trabajo como lo es el equipo central de FAO para quienes el contacto directo con los beneficiarios de los programas resulta estratégico en el sentido de que no sólo provee una fotografía, sino que además ofrece una percepción general de cada uno de los grupos evaluados y en este caso desde una lógica regional. Es por tanto, la colecta de información en campo una etapa clave para el éxito de las evaluaciones de dos de los programas de la SRA.

En este contexto es una satisfacción profesional compartir en este proyecto de cooperación, no sólo el conocimien-

to de las habilidades técnicas y describir éstas en los instrumentos de colecta reflejada en los datos duros, sino además una actitud proactiva y una voluntad de trabajo en equipo.

Los jóvenes emprendedores rurales y en general los beneficiarios de ambos programas han compartido sus experiencias sobre las actividades que realizan en cada uno de los proyectos financiados por la SRA, y éstas, se resumen en satisfacciones, esperanzas y propuestas que buscan la permanencia de la actividad y aprovechan este contacto de trabajo para expresarlo.

Es frecuente encontrar a estudiosos del medio rural que analizan y proponen alternativas estratégicas que coadyuvan en el desarrollo del campo. En este escenario aprendí lo relevante que resulta para los consultores de campo, observar hasta la mínima expresión y acción externada por parte de los beneficiarios entrevistados acerca de la ejecución de sus proyectos, sobre todo cuando el objetivo es proveer información de calidad que fortalezca los argumentos y retroalimente a las instituciones, en este caso a la SRA, con la finalidad de favorecer la gestión y focalización de cada uno de los programas evaluados; y cuyas acciones se materialicen en el impulso del desarrollo y competitividad del sector rural desde una perspectiva de preservación de los recursos naturales.

Gracias a estas evaluaciones de dos de

los principales programas de la SRA no sólo se dedica una mirada al campo, sino que se participa con acciones haciendo posible el contacto directo a través de la visita a los núcleos agrarios de los diferentes estados de nuestro país, incluidos los de difícil acceso.

La información levantada en campo constituye la base fundamental que sustentará cada uno de los informes de los programas como resultado de las evaluaciones realizadas.

Buena suerte a los coordinadores de las evaluaciones de los programas FORMAR y JERFT que realizan la siguiente eta-



pa.



Levantamiento de información a beneficiarios 2009, Mapastepec, Chiapas

Por:

Mtra. Maribel Avilés Cano
Consultora de campo
Región sureste del país
maribelcano173@yahoo.com.mx

Foro del Conocimiento



Hola y bienvenidos nuevamente. En esta ocasión les traemos dos herramientas que pueden resultar de gran utilidad en dos áreas de trabajo de gran importancia para la **Seguridad Alimentaria**. Nuestro primer apartado es sobre el **“Curso de Gestión de Agronegocios en Empresas Asociativas Rurales en América Latina y el Caribe”** y en nuestro segundo apartado describiremos la publicación de las **“Hojas informativas de especies acuáticas para cultivo”**, materiales que pueden ser de gran utilidad para productores, ONG’s, instituciones de gobierno, estudiantes y académicos.

Nuevamente hacemos la cordial invitación a nuestros lectores a participar con la FAO en el intercambio de conocimiento y el diálogo para ayudar a construir un mundo sin hambre.

Por Eduardo García
Biblioteca e Información

Curso de Gestión de Agronegocios en Empresas Asociativas Rurales en América Latina y el Caribe



Es un curso de capacitación que se encuentra en línea o en CD, cuyo objetivo principal es mejorar la capacidad de gestión de agronegocios competitivos por parte de líderes de empresas asociativas rurales y técnicos de agencias gubernamentales, ONG’s o del sector privado, que prestan servicios de asistencia técnica a esas organizaciones empresariales.

Se encuentra dirigido en general a empresas asociativas de mediano tamaño, con experiencia en la producción y comercialización de productos de origen agropecuario que necesitan fortalecerse en el marco de los procesos de apertura económica, con miras a aprovechar las oportunidades que brinda el desarrollo de nuevos mercados y para hacer frente a las amenazas de una mayor competencia.

Este curso contiene cuatro módulos de capacitación: a) sistema agroproductivo, cadenas y competitividad, b) organización de agroempresas y asociatividad, c) planificación aplicada a empresas asociativas rurales y d) poscosecha y servicios de apoyo a la comercialización, los cuales se encuentran divididos en áreas temáticas. Además se incluyen presentaciones en PowerPoint, una guía complementaria de lecturas, una guía para el facilitador y el diseño curricular del curso.

Puede consultar el documento consultar en la siguiente liga:

<http://www.fao.org/ag/ags/subjects/en/agribusiness/A0311S/index.htm>

Hojas informativas de especies acuáticas para cultivo

El programa comprende una serie de fichas técnicas de las más importantes especies cultivadas comercialmente. Estas fichas están redactadas en un lenguaje técnico sencillo y se enfocan en los aspectos prácticos de la acuicultura, desde el abastecimiento de semilla hasta los sistemas de cultivo, incluyendo las técnicas de cosecha y aspectos de su comercialización.

El principal objetivo de este programa es el de divulgar el conocimiento actual de la acuicultura a través del uso de un simple formato estándar que sirva de referencia fácil y rápida. Esta información está disponible en cinco idiomas.

Puede solicitar su copia en CD y tener acceso en línea en:

<ftp://ftp.fao.org/FI/DOCUMENT/aquaculture/CulturedSpecies/index.htm>



¿Sabías qué...?

En el mundo, cada 6 segundos muere un niño o niña por hambre o causas asociadas con el hambre. ¿Te enfurece? #1billionhungry





Representación de la FAO en México

Farallón #130
Jardines del Pedregal
Del. Álvaro Obregón
CP. 01900 México D.F.

Tel: 25-57-99-70 al 75;
5135.1632.

E-mail: fao-mx@fao.org

www.facebook.com/faomexico
www.twitter.com/faomexico
www.1billionhungry.org/faomexico

Pequeños proyectos que marcan la diferencia

Desde 1997 la FAO puso en marcha la campaña TeleFood con el fin de sensibilizar sobre el problema del hambre a nivel mundial y recaudar fondos para financiar microproyectos que mejoren la seguridad alimentaria de las familias más pobres.

A nivel mundial se han recaudado 28 millones de USD en donativos, que han sido canalizados a más de 2,700 proyectos en 130 países.

En México se han realizado más de 40 proyectos TeleFood en Campeche, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Distrito Federal, Durango, Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Puebla, Michoacán, Morelos, Nayarit, Querétaro, Sonora, Veracruz y Yucatán.

Actualmente en el Estado de Chiapas, en Berriozábal, se implementa un Proyecto TeleFood de producción de aves como estrategia de diversificación de la dieta familiar. El Proyecto trabaja con los productores del grupo "Desarrollando capacidades para la seguridad alimentaria" conformado por 33 mujeres tzotziles. El grupo producirá gallinas, codornices y pavos para autoconsumo y comercialización.

Para donar a la campaña visita:

<https://getinvolved-donate.fao.org/>

o comunícate a la Representación de la FAO en México para mayor información.

Una lectura contra el hambre

En esta ocasión les recomendamos nuestro título **"Cómo vincular a los productores con los mercados"**.

Este documento examina cuantiosas experiencias, con el objetivo de sacar conclusiones provisionales acerca de los factores de éxito.

Los temas tratados incluyen la elección de mercados, la capacidad de las organizaciones vinculantes, y la relación entre el

sector privado, ONGs y agricultores.

El estudio revisa las experiencias de organización en grupos, así como la cuestión de la financiación. Igualmente examina los problemas afrontados por los agricultores para mantener los vínculos y considera la sostenibilidad y aumento de la escala de las actividades vinculantes.

El documento considera asimismo el entorno favorable que los

gobiernos deben proporcionar para que la vinculación de los agricultores con los mercados resulte exitosa.

Por: Eduardo García
Biblioteca e Información
eduardo.garcia@fao.org

Disponible para descarga en:

<http://www.fao.org/ag/ags/subjects/es/agmarket/agsf13Sp.pdf>



¿Sabías qué...?

65% de quienes padecen hambre se concentran en 7 países:

Bangladesh, China, Etiopía, India, Indonesia, Pakistán y República Democrática del Congo

