

Boletín Electrónico Agroambiental



Boletín informativo acerca de las últimas actuaciones realizadas en materia agroganadera y medio ambiental por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

SUMARIO	Pag.
Documento de Consenso de la nueva PAC 2014-2020	1
Convenio de Colaboración Fundación Fuendeverde	1
Premio Medioambiente Aragón 2012	2
Día Meteorológico Mundial	2
Documento seguimiento sobre la sequía	3
Seminario Cambio Climático, Agricultura y Eficiencia Energética en el Medio Rural	3
Convenio de Colaboración con Fundación Gas Natural Fenosa	3
El Gobierno de Aragón prohíbe realizar quemas e incorpora más medios y efectivos	4
Jornadas Anuales de la Red Aragonesa de Desarrollo Rural	4
Apoyo a la incorporación de Jóvenes Agricultores	5
Ayuda a las primas para la suscripción de seguros agrarios	5
Uso de trampas de feromonas para el control de Escolítidos en masas forestales	6
Primera reunión del Consejo de Caza de Aragón	6
Actuaciones para la de la Margaritona (Margaritifera auricularia)	6
Censos de cabra montés en áreas de expansión	7
Jornada "Los Símulidos. Situación actual. Problemas y soluciones"	7
Actividades del Consejo de Protección de la Naturaleza: Publicación y Conferencia	8
Seguridad Alimentaria	8-9
Yogur de oveja nueva marca C'alial	9
Recursos ganaderos	10
Salón Internacional del Agua (SMAGUA)	10
Actividades del CIAR	11-13
Actividades en La Calle Indiscreta	14-15
Normativa reciente	16-19
Otras actuaciones del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente	19-21

El Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente avanza en la gestión telemática de las ayudas agrarias

En la actualidad, además de de la Política Agraria Común (PAC), ayudas ofrece a agricultores y ganaderos la posibilidad de presentar desde su ordenador por Internet las solicitudes de un total de 17 ayudas, lo que supone un paso más hacia la administración electrónica.

La implantación de la administración electrónica se convierte así en elemento básico para la tramitación de las ayudas y supone una apuesta decidida del Gobierno de Aragón por acercar los servicios públicos al ciudadano. El objetivo es facilitar, mejorar y agilizar el trámite burocrático.

Relación de ayudas agrarias a las que se puede acceder por vía telemática.

En el Boletín Oficial de Aragón nº 53 de 16 de marzo de 2012, se han convocado otras ayudas para el sector agroambiental.

Documento de consenso de la PAC

El pasado martes 6 de marzo, el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente presentó en rueda de prensa el documento-borrador que contiene siete puntos sustanciales, sobre el cual el Departamento ha estado trabajando en estos últimos meses, y que servirá de fundamento para la necesaria negociación ante Madrid y Bruselas de las peculiaridades del sector en Aragón.

La Comisión Europea hizo ya pública hace unos meses, su propuesta para los diferentes Reglamentos y de la ficha financiera que deberán regir el sector en el referido periodo. Estas propuestas, tendrán ahora su trámite y discusión tanto entre los diferentes Estados, en el seno del Consejo Europeo, como también ante el Parlamento Europeo.

Para más información PROPUESTAS Y VALORACIONES SOBRE LA APLICACIÓN DE LA FUTURA PAC.

Convenio de Colaboración

El Gobierno de Aragón ha aprobado el 6 de marzo de 2012 la suscripción de un convenio de colaboración entre el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente y el Ayuntamiento de Fuendetodos (Zaragoza) en materia de

FuendeVerde

sensibilización ambiental.

El objetivo es establecer las bases para articular la colaboración entre ambas instituciones para el impulso a la sensibilización ambiental en temas relacionados con el medio ambiente urbano en Aragón. Se utilizará para ello el mejor conocimiento de sus equipamientos museísticos de temática ambiental, esto es, el Aula de Medio Ambiente Urbano. La Calle Indiscreta y el Aula Fuendeverde, equipamiento que promueve el Ayuntamiento de Fuendetodos, a fin de generar cooperación entre ellos.

Premio Medio Ambiente de Aragón 2012

El Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón ha convocado el Premio Medio Ambiente de Aragón 2012, destinado a impulsar la conciencia ambiental de los ciudadanos y a fomentar las actividades en la mejora del medio ambiente mediante el reconocimiento público a una labor meritoria realizada en esta materia en Aragón. Existen diversas modalidades: 1] Premio Medio Ambiente de Aragón 2012. 2] Premio Medio Ambiente de Aragón en el ámbito académico, con 2 modalidades: categoría universitaria y categoría escolar. 3] Premio Medio Ambiente de Aragón en el ámbito de la Administración Local. 4] Premio Medio Ambiente de Aragón a Entidades sin ánimo de lucro. 5] Premio Medio Ambiente de Aragón a Empresas.

La dotación económica del Premio Medio Ambiente de Aragón 2012 se establece en 9.500 euros, diploma acreditativo y una estatuilla conmemorativa.

Para el resto de las modalidades, se establece la cuantía en 1.500 euros y diploma acreditativo.

El plazo de presentación de candidaturas termina el 7 de abril de 2012.

La entrega de los Premios Medio Ambiente de Aragón en todas sus modalidades, se realizará en acto público el día 5 de junio de 2012.

Más información: Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental // Tel.: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 3// Correo-E: earea@aragon.es. Web: www.aragon.es

Día Meteorológico mundial



El día 23 de marzo se celebra la conmemoración de la firma, en 1950, del convenio de creación de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), como organismo de Naciones Unidas para asegurar la cooperación internacional en materia meteorológica.

Igualmente este año coincide con el 125 aniversario de la creación del Servicio Meteorológico Español. Con este motivo la Delegación en Aragón de la Agencia Estatal de Meteorología e IberCaja Zentrum han organizado un conjunto de actividades para acercar el tema al público en general.

Conferencias.

Para más información sobre las conferencias Ciclo 'Tiempo al Tiempo'.

Seguimiento sobre la sequía

Desde el Departamento junto con el sector, se han venido celebrando sucesivas Mesas de seguimiento de las Producciones y se han elaborado sendos informes para ofrecer datos concretos y valorar la situación climática del momento.

En este contexto a primeros de marzo se ha realizado un *Informe sobre la sequía* que viene acaeciendo en esta Comunidad. En este Informe se aportan datos sobre climatología, nivel de los embalses, estado de los cultivos y una estimación de daños provocados por la sequía.

Informe sobre la sequia en Aragón





Mas información: Informe sobre la sequía en Aragón marzo

Seminario Cambio Climático, Agricultura y Eficiencia Energética en el Medio Rural



Cambio climático, agricultura y eficiencia energética en el medio rural

Tuvo lugar, el pasado 13 de marzo de 2012, el Seminario "Cambio climático, agricultura y eficiencia energética en el medio rural" organizado por la Fundación Gas Natural Fenosa junto con el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. En esta jornada, de la mano de Felipe Medina del CEIGRAM, Maria José Sanz del I2C2, Jesús Nogués, Director General de Producción Agraria, Francisco López Martín de Gas Natural Fenosa Renovables y Arturo Daudén, de Sodemasa, se ha profundizado en la estrecha relación existente entre la agricultura y el medio ambiente, en particular, ante

el conflicto del cambio climático, cómo se trata esta cuestión en algunas de las políticas europeas y las alternativas válidas aplicables para reducir y eliminar el impacto ambiental y climático de las actividades agrarias. Próximamente las comunicaciones podrán consultarse en la página web del Gobierno de Aragón.

Convenio de colaboración entre el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente y la Fundación Gas Natural Fenosa.

El pasado 13 de marzo el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente y la Fundación Gas Natural Fenosa renovaron su compromiso mutuo mediante la firma de un Convenio de Colaboración cuyo objetivo general es la realización de acciones de interés ambiental, en el ámbito del ahorro y uso eficiente

de la energía para la protección del medio ambiente y la lucha frente al cambio climático en la Comunidad Autónoma de Aragón. El Convenio se desarrollará a través de la celebración de seminarios, talleres y jornadas en materia de eficiencia energética, educación y sensibilización ambiental y la colaboración entre ambas entidades para el mejor conocimiento de sus respectivos equipamientos museísticos de temática ambiental: "La Calle Indiscreta" y el "Museo del Gas".

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental

El Gobierno de Aragón prohíbe realizar quemas e incorpora más medios y efectivos

El Gobierno de Aragón adelanta un mes la prohibición de hacer fuego al aire libre y desde el día 1 de marzo, ya no se podrán realizar quemas de rastrojos. La sequía y la situación climatológica, con jornadas de fuerte viento, han hecho que se incrementaran el número de incendios durante estos primeros meses





La prohibición de hacer fuego al aire libre entró en vigor, tras la publicación de la Orden correspondiente en el Boletín Oficial de Aragón el pasado martes, 29 de Febrero. Se mantendrá vigente hasta el próximo 31 de Octubre e incluye la quema de rastrojos, aunque cuenten con autorización expedida previamente.

Coincidiendo con la entrada en vigor de la prohibición, se incorporarán al operativo de prevención y extinción de

incendios, cuadrillas terrestres y autobombas, siguiendo la planificación prevista para este año. Hasta esa fecha, se han registrado en Aragón 172 incendios forestales. De todos ellos, 95 se han registrado en Zaragoza, 58 en Huesca y 19 en Teruel. En total, han ardido 215,86 hectáreas, 121,41 de ellas en Zaragoza, 79,76 en Huesca y 14,69 en Teruel

Jornadas anuales de la Red Aragonesa de Desarrollo Rural.



Los días 15 y 16 de marzo se celebraron en Utrillas las <u>Jornadas anuales</u> de la Red Aragonesa de <u>Desarrollo Rural</u>. En estas jornadas bajo el título "*Desarrollo Rural*. *Horizonte 2020*" se analizó el futuro de la metodología LEADER en el periodo de programación 2014-2020.

A las jornadas asistió personal técnico y de las juntas directivas de los 20 Grupos de Acción Local de la Comunidad Autónoma. También estuvieron

allí los funcionarios del Departamento responsables de la gestión de los Programas de Desarrollo Local.

Más información. Dirección General de Desarrollo Rural. Servicio de Programas Rurales

Apoyo a la incorporación de jóvenes agricultores

El Departamento considera la Modernización de Explotaciones y la incorporación de jóvenes al sector



agrario como unas de las líneas prioritarias de ayuda. Este año va a destinar un montante de más de 7 millones para la incorporación de jóvenes y 17 millones de euros para la Modernización de Explotaciones.

Con estas líneas de subvención se establecen las actuaciones adecuadas para favorecer la solución de

problemas estructurales de las explotaciones agrarias. Una de las mayores deficiencias en la estructura de la explotaciones agrarias en Aragón es la edad de sus titulares, por ello se presta especial atención y se incentiva la incorporación de jóvenes a la actividad agraria, siendo muy numerosos los beneficiarios que realizan simultáneamente su incorporación a la agricultura y un plan de mejora de la explotación en la que se instalan.

En el año 2011 se aprobaron más de 1.400 solicitudes para la realización de inversiones y se incorporaron al sector 340 jóvenes. La mayor parte de estas inversiones están dirigidas a mejorar la eficacia de los sistemas de riego, siendo también muy significativas las asociadas a instalaciones ganaderas.

Es una actuación enmarcada en el Programa de Desarrollo Rural de Aragón y cofinanciada por la Unión Europea.

Ayuda a las primas para la suscripción de seguros agrarios

Esta ayuda surge al amparo del sistema de Seguros Agrarios Combinados y como medida complementaria que intenta evitar la caída brusca de renta de las explotaciones. Está asociada a adversidades climáticas y consiste en subvencionar una parte de las primas de seguros suscritas.

La cuantía que se va a destinar para esta actuación en el año 2012 es de 8,7 millones de euros.

Se han incorporado unos mecanismos de máxima simplificación administrativa al considerar que la suscripción de la póliza constituye la propia solicitud.

En el año 2011 el número de pólizas subvencionadas ascendió a 37.000, por lo que se trata de una actuación de gran interés para los agricultores.

Más información. Dirección General de Desarrollo Rural. Servicio de Modernización de explotaciones

Uso de trampas de feromonas para el control de escolítidos en masas forestales.

La Unidad de la Salud de los Bosques de la Dirección General de Gestión Forestal aconseja la utilización de trampas de feromona, con el objetivo de potenciar el uso de compuestos químicos no insecticidas para la reducción de las principales plagas de escolítidos que afectan a nuestros montes, debido a que, la elevada presencia de poblaciones de insectos puede suponer un riesgo para el correcto desarrollo de las masas forestales. Mediante el empleo de estas trampas, además de la obtención de información sobre la actividad biológica de las diferentes especies, se pretende su mantenimiento en densidades poblacionales sostenibles por el propio ecosistema.

Como métodos de control preventivos se aconseja no apilar madera cortada en las inmediaciones de las masas de pinares y colocar puntos cebos que serán colonizados por los escolítidos, procediendo a su revisión minuciosa y continuada para eliminarlos antes de la salida al exterior de los insectos y evitar daños en ejemplares sanos próximos.

Más información: Dirección General de Gestión Forestal

Primera reunión del año del Consejo de Caza de Aragón

El pasado día 29 de febrero tuvo lugar en Zaragoza, la primera reunión del año del Consejo de Caza de Aragón, un órgano de participación social compuesto por cazadores, ecologistas, agricultores y expertos en materia cinegética que, entre otras funciones, informa de los periodos hábiles de caza, las vedas y regulaciones para la protección de la fauna cinegética en nuestra Comunidad Autónoma.

En este primer encuentro se abordaron temas como el Plan General de Caza de la temporada 2012-2013, las novedades de la Ley de Caza de Aragón, la modificación de los precios públicos en Reservas y Cotos Sociales de Caza, el Coto Social de Caza de Azuara, el seguro integral agrario y el Coto de Bastarás...

Más información. Dirección General de Conservación del Medio Natural

Actuaciones para la conservación de la margaritona (Margaritifera auricularia)



Los cortes periódicos del Canal Imperial y del Canal de Tauste con la finalidad de la limpieza y conservación de esta infraestructura artificial, ofrecen la posibilidad una o dos veces al año, de estudiar la población de una especie que vive en un medio difícilmente accesible.

En estos días pasados, técnicos del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente han llevado a cabo distintas actuaciones como la localización y marcaje de ejemplares o la vigilancia de obras y otras

actuaciones dentro del Plan de Recuperación para esta especie en extinción.

La población aragonesa es la más importante, tanto por el número inventariado de ejemplares, como por ser la única población, de la que se tiene noticia en los últimos años, de la existencia de individuos juveniles.

Más información. Dirección General de Conservación del Medio Natural

Censos de cabra montés en áreas de expansión

Entre noviembre y diciembre comienza la época de celo de la cabra montés. Los machos de gran cornamenta se reúnen en grupos familiares, acompañados de las hembras y de otros machos con los que se pelean y disputan la supremacía del harén.

Es justamente en esta época del año cuando los Agentes de Protección de la Naturaleza del Gobierno de Aragón, dependientes del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, realizan uno de los cuatro censos simultáneos que anualmente se efectúan para conocer mejor la distribución y el número poblacional de esta vistosa especie de la cabra salvaje que en los últimos años se está expandiendo por nuevos territorios desde la Reserva de Caza de los Puertos de Beceite.

Las poblaciones de la cabra montés en la provincia de Teruel están experimentando una evolución creciente, estimándose hoy una población total cercana a los 12.000 ejemplares.



Más información. Dirección General de Conservación del Medio Natural

Jornada "Los Simúlidos. Situación actual: Problemas soluciones."

El Gobierno de Aragón a través del Departamento de Sanidad, Bienestar Social y Familia, la Confederación Hidrográfica del Ebro, la Facultad de Veterinaria (Universidad de Zaragoza) y el Ayuntamiento de Zaragoza (Instituto Municipal de Salud Pública), organizaron en el Salón de actos de la



Municipal de Salud Pública), organizaron en el Salón de actos de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza una jornada sobre "los Simúlidos" en la que un conjunto de expertos en el tema ofrecieron su saber. Se destacó la importancia creciente en la salud pública, también se habló de las causas y factores que contribuyen a su expansión y desarrollo y se concretó su situación y medidas adoptadas en

la zona del Ebro, así como las soluciones adoptadas en Europa sobre el tema.

Presentación de publicación y Conferencia

El día 12 de abril a las 19:00 horas tendrá lugar en el salón de actos de la Biblioteca de Aragón (C/ Doctor Cerrada, 22) de Zaragoza, la presentación de la publicación titulada "Las Balsas de Casetas y otros humedales del aluvial del Ebro" de Juan Pablo Castro Encabo y Óscar Torrijo Usé, que edita el Consejo de Protección de la Naturaleza dentro de la serie de Difusión.

Corrects de Provención de la Naturaleza de Avargino de Casta de Casta

En esta publicación, editada en colaboración con la Alcaldía de Casetas se recoge en formato guía un inventario de 30 de estos humedales, entre balsas, carrizales,

dolinas y praderas húmedas, incluyendo nada menos que 282 taxones de flora ilustrados para facilitar su identificación. El apoyo gráfico del libro constituye una extraordinaria herramienta que ayudará sin duda a todos aquellos aficionados a la naturaleza que se acerquen a conocer estos singulares ecosistemas acuáticos del valle del Ebro.

Posteriormente se impartirá la conferencia titulada "Lagos esteparios de Mongolia: el espejo de nuestras lagunas monegrinas" por el Dr. Miguel Alonso García-Amilivia, del Departamento de Ecología de la Universidad de Barcelona

Más información: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón

Aprobados dos nuevos pliegos para el etiquetado facultativo de carne de vacuno

El Departamento ha aprobado dos nuevos pliegos que posibilita a sus titulares a ofrecer al consumidor una información adicional sobre la producción de esa carne. Esta información tiene que estar avalada por una entidad de certificación que contrata el titular.



El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente tiene a disposición de operadores y consumidores <u>una página dónde se informa sobre cada pliego aprobado en España para cada Comunidad Autónoma.</u>

La EFSA publica el informe sobre las zoonosis y brotes de enfermedades de trasmisión alimentaria en la Unión Europea durante el año 2010

EFSA JOURNAL

La Agencia de Seguridad Alimentaria Europea junto con el Centro Europeo para la prevención de las Enfermedades, ha publicado un <u>Informe sobre zoonosis y enfermedades de transmisión alimentaria</u>

donde se analiza la información sobre su incidencia en 2010 acaecida en los veintisiete estados miembros de la Unión

Los casos de Salmonella han descendido ligeramente junto con los casos de Campylobacter, mientras Escherichia coli ha aumentado.

El Ministerio de Agricultura Alimentación y Medio Ambiente actualiza su recopilación legislativa sobre calidad comercial alimentaria

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente ha actualizado algunas de las recopilaciones de legislación que mantiene en su página web. Concretamente la legislación en organismos modificados genéticamente y la legislación en bebidas espirituosas.

Para más información: Recopilaciones legislativas monográficas

Nueva Entidad de Control y Certificación de Productos Alimentarios

Se ha registrado una nueva entidad de certificación. Ya son 27 entidades de certificación de características distintivas reglamentarias de productos agroalimentarios actuando en el territorio de la Comunidad Autónoma.

Las <u>entidades de certificación y control de productos alimentarios</u> son entidades independientes que se prevén en numerosas normas, encargadas de valorar la certificación de características distintivas de dichos productos.

Más información: Servicio de Seguridad Alimentaria. Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario

El Yogur de Oveja ya está en C'alial

El Yogur de Oveja ya forma parte de la marca C'alial, incorporándose así a la lista de más de 40



productos alimentarios de Aragón de esta garantía de calidad diferenciada.

La incorporación de este nuevo producto avala que el mismo cumple con una serie de requisitos específicos en cuanto a las materias primas utilizadas, su proceso de elaboración, características finales del mismo (organolépticas y morfológicas), y condiciones de envasado, conservación y etiquetado

identificativo de su denominación y la marca C'alial.

Más información. Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario

Recursos ganaderos

Virus Schmallenberg

Como consecuencia del Plan de Vigilancia, que se empezó a aplicar en enero pasado como medida de precaución ante la diseminación de esta enfermedad por varios países europeos, los servicios veterinarios de la Comunidad Autónoma de Andalucía, han confirmado la presencia de la enfermedad de Schmallenberg en una explotación mixta de ganado ovino y caprino en la comarca Hinojosa del Duque en la provincia de Córdoba.

A pesar de que se sospechó la presencia de la enfermedad, el pasado martes 6 de marzo debido a la detección en un caso de ovino, el *Virus Schmallenberg* afecta exclusivamente a ganado rumiante.

Programas sanitarios

Durante el último mes se ha realizado la presentación de los Protocolos de control y Vigilancia de determinadas enfermedades en rumiantes, a los Servicios Veterinarios Oficiales de las comarcas, así como a los ganaderos y veterinarios de las ADS (Agrupaciones de Defensa Sanitaria).

Bienestar animal en porcino

El pasado día 15 de marzo se realizó en Peñaroya de Tastavins, la primera de una serie de reuniones con ganaderos del sector porcino que se tiene previsto realizar desde este Departamento en distintas comarcas, para explicar la adaptación de las explotaciones a las nuevas normas de bienestar animal, antes del 1 de enero de 2013, según se refleja en el RD 1135/2002 de 31 de octubre en relación a la especie porcina.

Están previstas las siguientes reuniones:

- Daroca el 22 de marzo
- Cantavieja el 13 de abril
- Fabara el 17 de abril

Más información: Servicio de Recursos Ganaderos. Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario

Salón Internacional del Agua (SMAGUA)

El pasado 6 de marzo se inauguró el Salón Internacional del Agua, en su vigésima edición.

Considerada la mayor feria de Europa en el sector del agua, ha contado con más de 62.000 metros cuadrados de exposición y 40 países participantes de los cinco continentes.



Una cita bienal que se desarrolla en la Feria de Zaragoza, y donde se dan a conocer las últimas tecnologías, equipos y sistemas para la gestión y aplicaciones del recurso hídrico. Además, cuenta con jornadas técnicas oficiales.

El <u>Instituto Aragonés del Agua</u> también ha estado presente en esta edición, como en años anteriores. En esta ocasión, ha contado con un stand de 50 metros cuadrados donde se resumen los diez años del IAA y sus principales líneas de actuación: depuración, obras del ciclo del agua, Comisión del Agua... Incidiendo también en mensajes de sensibilización sobre el ahorro del agua.

Actividades del CIAR (Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío)



El Centro de Interpretación y de Ocio fomenta la educación agroambiental y el conocimiento de los valores naturales y tecnológicos del mundo rural con especial atención al uso correcto del agua. Esta orientado al público escolar y familiar ¡Una manera divertida de aprender!

III Campus Infantil de Semana Santa en el CIAR

El Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío de La Alfranca (CIAR), en colaboración con

ACUPAMA (Asociación para la Cultura Preventiva y el Medio Ambiente) organiza su **III Campus Infantil de Semana Santa.**

El campus se celebrará los días 2, 3, 4, y 9 de Abril coincidiendo con las vacaciones escolares de los más pequeños y están diseñadas para niñ@s de entre 6 y 12 años (escolares de primaria). Durante estos días se realizarán talleres (algunos en inglés), juegos dinámicos y en grupo, visita guiada por el entorno de La Alfranca, visita guiada a los Centros de Interpretación allí situados, prácticas en el huerto,



talleres de prevención, primeros auxilios y seguridad vial... y un sinfín de actividades con una temática común: Conocer el mundo rural y aprender a disfrutar de la naturaleza de una forma segura.

La fecha límite de inscripción es hasta el día 23 de marzo de 2011.

SIRASA, colaborador del ciclo de conferencias de la Escuela Politécnica Superior de Huesca

La Escuela Politécnica Superior de Huesca celebra el ciclo de conferencias "Inserción profesional y orientación laboral" para estudiantes del Centro, que se celebra todos los miércoles de los meses de marzo a mayo.

La colaboración de SIRASA se centrará en aspectos de contenido agrario y corporativo/empresarial, y las temáticas serán las siguientes:

- Innovación en el Medio Rural, "seamos creativos" (Carlos Caamaño Cavero, 14 de marzo)
- El mejillón cebra (Dreissena polymorpha) como especie invasora. Factor de riesgo para las infraestructuras de abastecimiento de aguas. (Antonio Otal Ortas, 21 de marzo)
- Gestión Ética y Socialmente Responsable de las empresas. Dimensión Económica, Ambiental y Social. (Jaime Pelegrí Garay Gordóvil, 11 de abril)
- Gestión Ambiental en proyectos y obras. (Patricia Abadía Torrecilla, 18 de abril)
- Propiedad Rústica. Concentración y Expropiación. (Víctor Salvador Reina, 2 de mayo)
- Las explotaciones ganaderas del siglo XXI. (25 de abril)

Para más información sobre el resto de ponencias y fechas consultar la web: www.unizar.es

Éxito del Curso de Gestores de Comunidades de Regantes y de las Jornadas de Eficiencia Energética de la Oficina del Regante

La primera de las actuaciones formativas, el VII Curso de Gestores de las Comunidades de Regantes, tuvo lugar los días 14 y 15 de febrero en MercaZaragoza. El objetivo de esta actividad era incidir sobre los elementos que forman parte de las instalaciones de riego, dar a conocer cómo funcionan y cómo debe realizarse un correcto mantenimiento.

La segunda actividad formativa fueron las jornadas de Eficiencia Energética los días 27 y 28 de febrero. En el encuentro, a través de ponentes especializados, se estudiaron estrategias para realizar una gestión más eficiente de la energía y el agua de riego, con una doble intención: reducir el input del agricultor, y a su vez, promover una actividad agraria sostenible a través de un uso eficiente del agua.

Actividades del mes de marzo

Ya hemos publicado la programación de los talleres que realizaremos en el Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío durante el **próximo mes de MARZO**:



Decora con elementos naturales 18 de marzo

El traje nuevo del emperador 25 de marzo





Haz tu propia pasta de dientes 1 de abril

Público: niños de 4 a 12 años (niños menores de 6 años deben de ir acompañados por un adulto)

Horario: Domingos de 11.00 h a 12.30 h.

Inscripción: Reserva plaza llamando al 976 109285 ó www.ciaralfranca.com

Plazas limitadas se completan por orden de inscripción

Recordamos que para apuntaros a los talleres es muy importante que tengáis en cuenta las <u>condiciones</u> <u>de esta nueva temporada</u>

Más información:info@ciaralfranca.com | Teléfono: 976 109 285 | C.P. 50195 Pastriz (Zaragoza) //www.ciaralfranca.com

Actividades en La Calle Indiscreta

El Aula de Medio Ambiente Urbano, La Calle Indiscreta situada en la Avenida César Augusto 115-117 de Zaragoza, va a desarrollar varios talleres y actividades durante el mes de marzo. En algunas actividades deben reservarse las plazas en el teléfono 976 40 54 85.

Más información: La Calle Indiscreta, Aula de Medio Ambiente Urbano/ http://www.lacalleindiscreta.es

Es el año de la ENERGIA SOSTENIBLE!!

....y ¡¡¡ Prolongamos nuestro concurso sobre energía y cambio climático. Para todos los públicos y de todas las edades... No te lo pierdas... !!!!



Sabes que quizás habitualmente haces cosas que tienen efectos y consecuencias en el medio ambiente y que podrías evitar con un pequeño cambio de hábitos, contribuyendo así a la mitigación de este problema global.

Pasa por el Aula y rellena un cuestionario. No necesitas nada más que fijarte bien en los textos e imágenes de nuestro espacio. Todos los participantes, pequeños y mayores, que rellenen correctamente el cuestionario, estarán incluidos en el sorteo de tres lotes de regalos que realizaremos el lunes 2 de abril. No te preocupes, te echaremos una mano...

Exposición: Fuendeverde

La exposición pretende ser un reflejo del espacio de naturaleza Fuendeverde, situado en Fuendetodos, la cuna de Goya. En este centro se difunden contenidos de corte ambiental. Por un lado, los relacionados íntimamente con el uso de las energías renovables o la importancia del reciclaje; por otro, los concernientes al medio natural, como la fauna y la flora de los alrededores o la relación del hombre con el medio.

Público: Grupos y público familiar

Lugar: Sala de exposiciones temporales Aula Medio Ambiente Urbano

Fecha 8 de marzo, a las 20.00 h. Hasta el 20 de abril



El día 7 de marzo viajamos hasta Boquiñeni

Aulas viajeras

Localidad perteneciente a la comarca de Ribera Alta del Ebro, cercana a Zaragoza y famosa por sus productos hortofrutícolas, donde trabajaremos con las mujeres de la Asociación Majas de Goya acerca de lo importante que es separar correctamente los residuos domésticos. Ya sabéis, si se separa bien, se recicla mejor.

El día 23 de marzo viajaremos hasta Calatayud

Allí en el colegio de Santa Ana realizaremos una actividad sobre la energía y el cambio climático con el alumnado de 6º de Primaria, enmarcada en las acciones de sensibilización que el Aula realiza dentro de este año internacional de la Energía sostenible para todos

Construye un.... Taller de reutilización infantil Una rana "tragachapas". Aunque normalmente la rana es una magnífica comedora de insectos, en este caso la vamos a transformar en un juguete que nos permita afinar la puntería y pasar un buen rato. Un coche eólico. Fantástico vehículo que podrás poner a prueba en nuestro circuito. Tú lo conducirás y dependerá de Viernes 8 de cuánto soples para que vaya más o menos rápido. marzo Trae algún brick, algún vaso de papel, cajas de cartón y tapones de botellas. El pegamento, las tijeras y las pinturas los ponemos nosotros. Público: Actividad para niños de 6 a 10 años, Horario: de 18 a 20 h Reserva de plaza llamando al 976 405485 Piedras, ¿para qué os quiero? Con el resto de un bolo de alabastro Carmen Pinilla, de Alabarte, nos mostrará cómo hacer un colgante de la forma que más te guste Te llevarás a casa una pieza acabada para lucir en un cordón Miércoles 21 de de cuero o en una cadena. marzo Puedes traer también un anillo roto (al que le falte la piedra) o incluso un llavero, los pondrás al día con un bonito resto de alabastro tallado y pulido por ti Público: adultos Horario: 17.00 h a 20.00 h Reserva plaza llamando al 976405485 Repetimos taller de ecobolsas con Cinta Minguez Además de transmitir su técnica con el ganchillo (aplicada, como ya os contamos, a bolsas de plástico), nos cautivó Miércoles 28 de marzo con su conversación, casi eterna. Público: Solamente personas en lista de espera Horario: 17.00 h a 20.00 h Reserva plaza llamando al 976405485 Cuentacuentos con La Chaminera Un entorno contante y sonante ¿Piensas que la percepción por el cuidado del medio ambiente es algo exclusivo de estos tiempos? Pues claro que no. Las personas siempre han vivido en contacto con la naturaleza, y eso se nota en sus cuentos, canciones, danzas y otras historias Viernes 30 de que no son sino una forma de transmitir sabiduría. marzo Aprenderás cosas como que a los lobos les gusta la música, si el viento es o no es más fuerte que un gorrión, cómo se montan los animales un banquete de bodas, o cuáles son las plantas más musicales... Público: niños de 6 a 10 años Horario: 18.00 h. Entrada libre hasta completar aforo

Estas acciones se realizan en el marco del Programa Operativo FEDER 2007-2013 para Aragón, operación 49. Mitigación y Adaptación al Cambio Climático: "Construyendo Europa desde Aragón"

Normativa reciente

Europea

• Reglamento (UE) no 223/2012 de la Comisión, de 14 de marzo de 2012, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 2003/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los abonos, para adaptar al progreso técnico sus anexos I y IV

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L75 de 15 /03/2012.

 Decisión de Ejecución de la Comisión, de 9 de marzo de 2012, por la que se aprueban determinados programas modificados de erradicación y vigilancia de enfermedades animales y zoonosis para el año 2012 y se modifica la Decisión de Ejecución 2011/807/UE....

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 73 del 13/03/2012

• Reglamento de Ejecución (UE) nº208/2012 de la Comisión, de 9 de marzo de 2012, que modifica el Reglamento de Ejecución (UE) nº 562/2011 para el suministro de alimentos procedentes de existencias de intervención en beneficio de personas más necesitadas....

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 72 del 10/03/2012

 Reglamento de Ejecución (UE) nº 203/2012 de la Comisión, de 8 de marzo de 2012, que modifica el Reglamento (CE) nº 889/2008, en lo que respecta a las disposiciones de aplicación referidas al vino ecológico

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 71 del 09/03/2012

• Reglamento (UE) no 200/2012 de la Comisión, de 8 de marzo de 2012, relativo a un objetivo de la Unión de reducción de la Salmonella enteritidis y la Salmonella typhimurium en las manadas de pollos de engorde, según el Reglamento(CE) nº 2160/2003

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 71 del 09/03/2012

 Reglamento de Ejecución (UE) no 202/2012 de la Comisión, de 8 de marzo de 2012, que modifica en lo que respecta a la sustancia «factor pegilado estimulador de colonias de granulocitos bovinos» el anexo del Reglamento (UE) nº 37/2010

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 71 del 09/03/2012

 Directiva de Ejecución 2012/8/UE de la Comisión, de 2 de marzo de 2012, con respecto a los caracteres que los exámenes deben analizar como mínimo y las condiciones mínimas para examinar determinadas variedades de especies de plantas agrícolas

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 64 del 03/03/2012

• Decisión de Ejecución de la Comisión, de 1 de marzo de 2012, relativa a las importaciones en la Unión de esperma de animales domésticos de la especie porcina

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 64 del 03/03/2012

 Decisión de Ejecución de la Comisión, de 10 de febrero de 2012, que establece normas en relación con las guías sobre la recogida de datos, las orientaciones sobre la redacción de documentos de referencia MTD y aseguramiento de la calidad..emision industria

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 63 del 02/03/2012

 Reglamento de Ejecución (UE) nº 176/2012 de la Comisión, de 1 de marzo de 2012, que modifica los anexos B, C y D de la Directiva 90/429/CEE del Consejo en lo que respecta a las normas de policía sanitaria para la brucelosis y la enfermedad de Aujeszky

Diario Oficial de la Unión Europea Serie L 61 del 02/03/2012

Estado Español

 Resolución de 13 de marzo de 2012, de la D.º Gral. de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural, que publica el Acuerdo de Consejo de Ministros de 24 de febrero de 2012, que da contestación a los requerimientos sobre Ley 29/1998, de 13 de julio......

Boletín Oficial del Estado n.º 67 de 19/03/2012

• Orden AAA/542/2012, de 20 de febrero, por la que se convocan ayudas para programas de información y promoción de productos agrícolas en mercado interior y en terceros países.

Boletín Oficial del Estado n.º 65 de 16/03/2012

• Resolución de 6 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 5 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza ovina Segureña.

Boletín Oficial del Estado n.º 65 de 16/03/2012

• Orden AAA/532/2012, de 23 de febrero, por la que se prorroga la homologación del contrato-tipo de compraventa de forrajes con destino a su transformación, campaña 2012/2013.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

• Resolución de 2 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 1 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza caprina Malagueña.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

• Resolución de 2 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 1 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza bovina Cárdena Andaluza.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

 Resolución de 2 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 1 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza bovina Blonda de Aquitania.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

• Resolución de 2 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 1 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza bovina Fleckvieh.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

• Resolución de 2 de marzo de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 1 de marzo de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza bovina Parda de Montaña.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

 Resolución de 28 de febrero de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 27 de febrero de 2012, por la que se aprueba el programa de mejora de la raza bovina Charolesa.

Boletín Oficial del Estado n.º 64 de 15/03/2012

 Orden AAA/486/2012, de 29 de febrero, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones para la realización de proyectos de voluntariado en el marco del plan de sensibilización y voluntariado en la Red de Parques Nacionales

Boletín Oficial del Estado n.º 61 de 12/03/2012

• Orden PRE/466/2012, por la que se deroga la Orden de 25 de julio de 2001, por la que se establecen límites de determinados hidrocarburos aromáticos policíclicos en el aceite de orujo de oliva.

Boletín Oficial del Estado n.º 60 de 10/03/2012

• Resolución de 24 de febrero de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 23 de febrero de 2012, que aprueba el programa de mejora de las razas porcinas Duroc, Hampshire, Landrace, Large White y Pietrain

Boletín Oficial del Estado n.º 58 de 08/03/2012

 Resolución de 24 de febrero de 2012, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 23 de febrero de 2012, que aprueba el programa de mejora de la raza bovina Avileña Negra Ibérica y Avileña Negra Ibérica

Boletín Oficial del Estado n.º 58 de 08/03/2012

• Real Decreto 455/2012, de 5 de marzo, por el que se establecen las medidas destinadas a reducir la cantidad de vapores de gasolina emitidos a la atmósfera durante el repostaje de los vehículos de motor en las estaciones de servicio.

Boletín Oficial del Estado n.º 56 de 06/03/2012

Comunidad Autónoma de Aragón

Relación de todas las ayudas publicadas en el Boletín Oficial de Aragón (Boletín nº: 53 de 16/03/2012)

 ORDEN de 13 de enero de 2012, del Consejero del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se adapta la composición de las Comisiones Técnicas de Calificación a la estructura orgánica básica de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón

Boletín nº: 50 de 13/03/2012

• ORDEN de 22 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se convoca el Premio «Medio Ambiente de Aragón», para el año 2012

Boletín nº: 45 de 06/03/2012

 ORDEN de 3 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el deslinde parcial administrativo, deslinde en primera fase, del monte 460 del Catalogo de Utilidad Publica de la provincia de Huesca, denominado "Pardinas del Barranco Asabón", perteneciente a la Comunidad Autónoma de Aragón, y situado en el término municipal de Bailo (Huesca)

Boletín nº: 43 de 02/03/2012

 ORDEN de 20 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, sobre prevención y lucha contra los incendios forestales en la Comunidad Autónoma de Aragón para la campaña 2012/2013

Boletín nº: 41 de 29/02/2012

 ORDEN de 20 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba la convocatoria de las subvenciones para la promoción del vino en los mercados de terceros países, para el año 2013

Boletín nº: 40 de 28/02/2012

 ORDEN de 3 de febrero de 2012, del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se dispone la publicación del Acuerdo adoptado por el Gobierno de Aragón, en su reunión celebrada con fecha 24 de enero de 2012, en el que se efectúa el cese y nueva designación del Presidente del Patronato del Parque Natural de los Valles Occidentales

Boletín nº: 39 de 27/02/2012

• ORDEN de 6 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se declara de utilidad pública el monte denominado «Camporroyo y Chiló», perteneciente al Ayuntamiento de Rueda de Jalón (Zaragoza) y sito en su término municipal.

Boletín nº: 38 de 24/02/2012

ORDEN de 3 de febrero de 2012, del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se dispone la publicación del Acuerdo adoptado por el Gobierno de Aragón, en su reunión celebrada con fecha 24 de enero de 2012, en el que se efectúa el cese y nueva designación del Presidente del Patronato del Parque Natural del Moncayo.

Boletín nº: 37 de 23/02/2012

ORDEN de 16 de febrero de 2012, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se convoca la ayuda para la distribución de frutas a los alumnos de centros escolares en la Comunidad Autónoma de Aragón, en el marco de un plan de consumo de fruta en las escuelas, para el curso escolar 2011/2012

Boletín nº: 34 de 20/02/2012

Otras actuaciones del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Medio ambiente

• Reunión de los Patronatos de dos Paisajes Protegidos de Aragón

El pasado jueves 15 de marzo se reunió el **Patronato del Paisaje Protegido de los Pinares de Rodeno (Teruel)** y al día siguiente lo hizo el **Patronato del Paisaje Protegido de San Juan de la Peña y Monte Oroel (Huesca**). En estos órganos de participación pública, donde están representados los diversos sectores sociales implicados, y que, entre otras funciones, aprueban la memoria anual del 2011 y el Plan de Actuaciones y Trabajo para este 2012.

Controlado el incendio de Castanesa

El incendio que el pasado jueves 8 de marzo se declaró en los términos municipales de Montanuy y Laspaúles, en la zona de Castanesa, ha quedado controlado.

Las buenas condiciones meteorológicas de estos últimos días han permitido trabajar con intensidad en las zonas afectadas, especialmente en el foco de Montanuy, y terminar la jornada con el incendio bajo control.

 La Comisión Europea hará uso de ENCORE para su nueva herramienta web

El pasado 23 de febrero se celebró un reunión entre la Comisaria europea de Acción por el Clima, Connie Hedegaard, y una delegación de Consejeros de ENCORE en Bruselas, en la cual se consideró a la red ENCORE como uno de los actores que participarán con sus contribuciones en la nueva herramienta "Clearinghouse web tool "de la Comisión. Esta herramienta es una plataforma de intercambio de información sobre la adaptación a las repercusiones actuales y futuras del cambio climático.

Así mismo la red ENCORE ha estado presente en el Foro Mundial del Agua celebrado del 12 al 17 de marzo en Marsella, a través de la participación de la región belga de Valonia. Se ban

difundido los resultados del Grupo de Trabajo del agua de ENCORE, el cual es co-liderado por Aragón.

 Nota de la Comisión Europea de Medio Ambiente donde propone mejorar las normas contables comunes en materia de emisiones de gases de efecto invernadero en los sectores de la silvicultura y la agricultura

Los bosques y terrenos agrícolas cubren más de las tres cuartas partes del territorio de la UE y almacenan de forma natural grandes cantidades de carbono, impidiendo su emisión a la atmósfera, lo que los hace importantes a efectos de la política sobre el clima.

La propuesta de Decisión establece normas de contabilidad de las emisiones y la absorción de gases de efecto invernadero de los sectores agrícola y forestal, los últimos grandes sectores sin normas comunes en la U.E.

• El Instituto Aragonés del Agua prestará asesoramiento técnico a los Ayuntamientos interesados en instalar contadores

El director del Instituto, Alfredo Cajal, recuerda que la implantación de sistemas de medición de consumo por parte de los ayuntamientos, que son los competentes en abastecimiento, "es una medida disuasoria, que se traduce en importantes ahorros de agua, con los beneficios ambientales y económicos que implica".

• El INAGA apuesta por la eficacia para prestar más y mejor apoyo a las empresas y emprendedores

Los objetivos y prioridades pasan, en primer lugar, por reorientar el actual enfoque de gestión del INAGA como organismo meramente tramitador de expedientes, para dar una nueva orientación de mayor apoyo y acercamiento a las empresas y a los ciudadanos que emprenden proyectos nuevos o abordan la modernización de sus actividades.

Nuria Gayán ha presentado las nuevas líneas de actuación del Instituto, que reorienta su actividad y sus prioridades con la idea de simplificar la tramitación de expedientes, modificar normativas, realizar una reestructuración organizativa y reducir progresivamente el volumen de contratos externos.

 El Gobierno de Aragón apoya dar un nuevo impulso al "Club del Agua" de Zaragoza

En el encuentro de trabajo, organizado en el marco de SMAGUA, se ha dado un impulso a esta iniciativa, que pretende aunar los esfuerzos de instituciones, entidades y empresas para convertir a Zaragoza en un polo de referencia sobre el conocimiento, la formación, la tecnología y la I+D+i en todos los aspecto del ciclo del agua.

Agricultura

 El IES Matarraña de Valderrobres promociona los productos de la comarca

Más de 30 alumnos de los ciclos de FP de Cocina y Gastronomía y de Ayudante de Restaurante y Bar participan en esta actividad, que culminó con una degustación en el restaurante del Instituto, que se ha convertido en un perfecto escaparate gastronómico donde los estudiantes han mostrado sus creaciones culinarias.

El azafrán del Jiloca, las almendras del Bajo Aragón y el pato de la comarca del Matarraña protagonizan las VII jornadas gastronómicas de este centro educativo

Entrega de los premios del concurso Mejor aceite del Bajo Aragón 2012

El próximo miércoles, 21 de marzo, el Consejo Regulador de la <u>Denominación de Origen Protegida Aceite de oliva del Bajo Aragón, entrega los premi</u>os del **Concurso Mejor aceite del Bajo Aragón 2012.** Será en el Salón del Trono del Palacio de Sástago de la Diputación Provincial de Zaragoza., a las 19 horas

El Consejero no cesa en su empeño e insiste en la necesidad de un Decreto de Seguía

Con los datos y la documentación necesaria para constatar la urgente necesidad de poner en marcha un Decreto de Sequía, con medidas que puedan paliar los problemas que ya se han producido y los que puedan venir, si continúa la falta de lluvias. Se trata de una información consensuada por las distintas organizaciones agrarias y remitidas al consejero, y que viene a corroborar la preocupante situación

También se ha celebrado el Consejo Consultivo de Política Pesquera, donde se ha anunciado la supresión del Catálogo de Especies Invasoras.

La Agroindustria es uno de los desafíos del Gobierno de Aragón

El pasado 28 de febrero El Consejero, expuso las principales líneas de actuación del Departamento ante la Comisión de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de las Cortes de Aragón, junto a ello, la negociación de la PAC, los planes de Desarrollo Rural, la modernización de explotaciones y el apoyo a jóvenes agricultores, constituye la base de la política agraria de este Departamento.

Día mundial del Agua

Desde 1993, cada 22 de marzo, la ONU hace un llamamiento para sensibilizar y reflexionar sobre nuestros recursos hídricos: el Día Mundial del Agua.

Este año el tema es "El Agua y la Seguridad Alimentaria: El mundo tiene sed porque tenemos hambre".