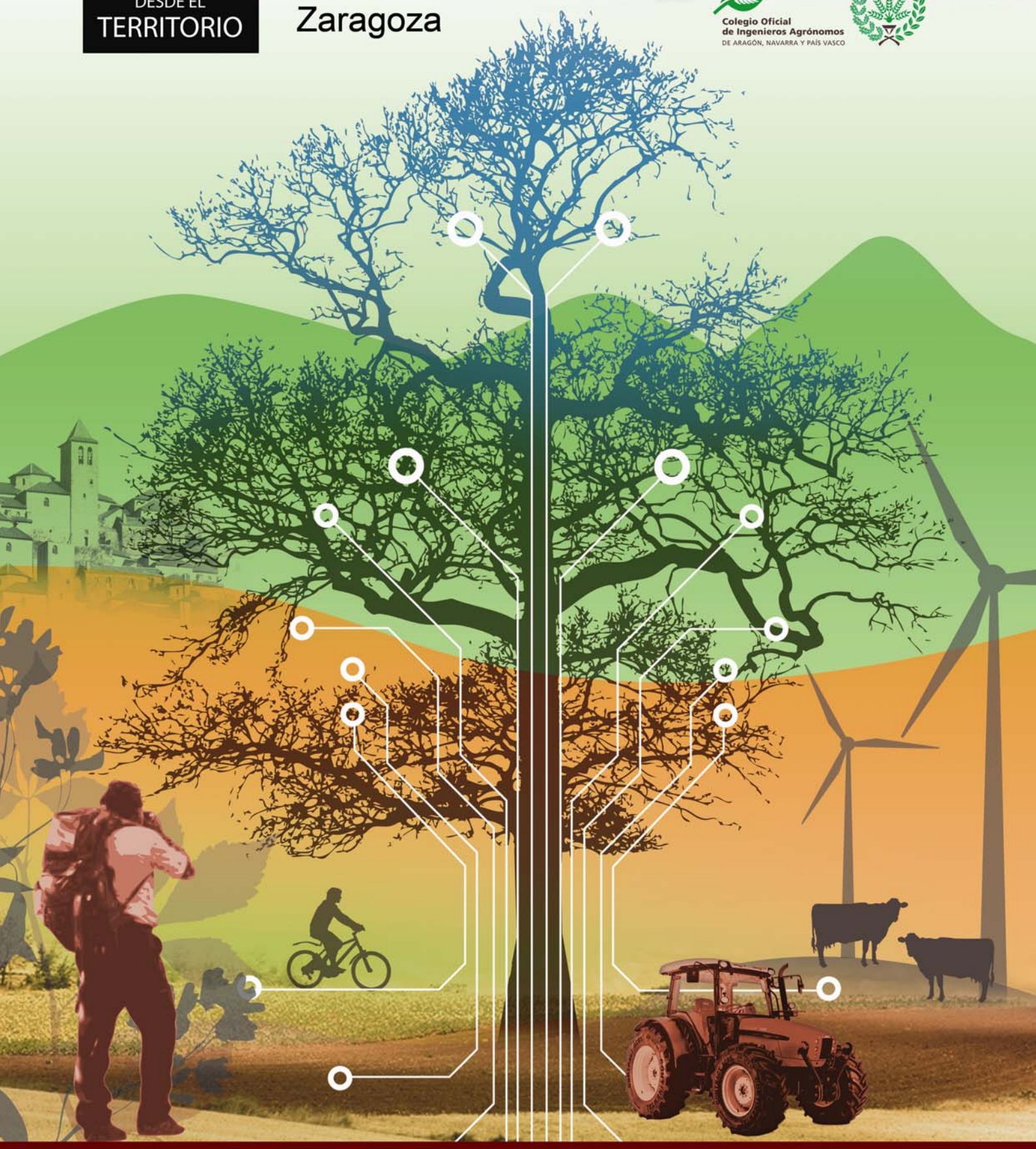
II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

INNOVAR DESDE EL TERRITORIO

8, 9 y 10 de Febrero 2010
Zaragoza

Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos
DE ARAGÓN, NAVARRA Y PAÍS VASCO



www.congresodesarrollorural.org

El Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, con un destacado apoyo institucional, ha organizado el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural bajo el lema "**INNOVAR DESDE EL TERRITORIO**".

El Congreso se ha celebrado durante los días 8, 9 y 10 de febrero de 2010, en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010). El acto de presentación y la conferencia inaugural se ha llevado a cabo en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza, mientras que las jornadas de trabajo, han tenido lugar en las instalaciones de la Feria de Muestras de Zaragoza

Las jornadas técnicas se han estructurado en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación de actividades y nuevas tecnologías para el desarrollo de la economía rural.

El objetivo de Congreso ha pretendido llamar la atención de la sociedad, no sólo sobre las necesidades del medio rural, sino también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Por otro ha ofrecido una visión más amplia y completa del desarrollo rural mediante la aplicación de la innovación como herramienta de cohesión territorial y desarrollo regional. Y se ha profundizado en el papel de las tecnologías agrarias así como el de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC´s) y en el de las energías renovables.

A lo largo del las tres jornadas más de 400 congresistas han asistido a las diferentes ponencias y casos prácticos expuestos por autoridades, académicos, expertos y profesionales del más alto nivel.

El Congreso ha rendido homenaje al recientemente fallecido Norman E. Borlaug, considerado padre de la "Revolución Verde" y Premio Nobel de la Paz por su contribución a la mejora del acceso de la población a los alimentos. El homenaje fue recibido por Ms. Peg Thursland, consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de Estados Unidos en España, quien recordó al homenajeado como "*uno de los más destacados estadounidenses de nuestra era y el hombre*

que ha salvado más vidas que nadie". También participó en el homenaje Mr. Clive James, presidente del International Servive for the Acquisitions of Agri-Biotech Applications, colaborador y amigo personal de Borlaug.

A continuación se detallan los ponentes que han participado en el II Congreso de Desarrollo Rural:

- **Dña. Alicia Villauriz Iglesias.** Secretaria General de Medio Rural del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- **Excmo. Sr. D. Gonzalo Arguilé Laguarta.** Consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón
- **D. Joaquín Olona Blasco.** Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.
- **D. Jaime del Castillo Hermosa**. Catedrático de la Universidad del País Vasco
- **D. Elías Maza Ruba.** Jefe del Servicio de Fondos Europeos. Gobierno de Aragón.
- **Dña. Gema González Romero**. Departamento de Geografía Humana de la Universidad de Sevilla
- **D. Jesús Casas Grande**. Director General de Desarrollo Sostenible MARM.
- **D. José Ramón López Pardo**. Director de Nuevos Desarrollos. Grupo TRAGSA.
- **D. José Vicente Querol Monterde**. Grupo Bajo Martín-Sierra de Arcos (ADIBAMA)
- **D. Jorge Jordana Butticaz De Pozas**. Secretario General de FIAB (Federación de Industrias de Alimentación y Bebidas)
- **D. Eugenio Nadal Reimat.** Vicepresidente del Consejo de Administración de IBERCAJA y empresario agroalimentario.
- **Ms. Peg Thursland**. Consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de EEUU.
- **Mr. Clive James**. Fundador y Presidente del ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications)
- **D. José Ignacio Cubero Salmerón**. Catedrático de Genética de la Universidad de Córdoba.

- **D. Julio César Tello Marquina.** Catedrático de Producción Vegetal de la Universidad de Almería.
- **D. Rafael Socías Company**. Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón.
- **D. Diego Banzo Usieto**. Director Técnico de AGRACON. Asociación Aragonesa de Agricultura de Conservación
- **D. Antonio Ruiz Ortego**. Presidente Comité Aragonés de Agricultura Ecológica
- **D. Aurelio García Bermudez**. Presidente de la Red Española de Desarrollo Rural
- **D. Fernando A. Beltrán Blázquez.** Viceconsejero de Ciencia y Tecnología del Gobierno de Aragón.
- **D. Javier Sanz Villar**. Gerente ITG Agrícola.
- **D. Oscar Lumbreras Castellanos**. Responsable Biomasa de ACCIONA ENERGÍA
- **D. José Abellán Gómez.** Subdirector General de Información al ciudadano, documentación y publicaciones del MARM
- **D. Ignacio López Loarte**. Técnico de centraldereservas.com
- **D. Jesús Ollés Grúas**. Director Departamento de Desarrollo Técnico e Innovación de SIRASA
- **D. Baldomero Segura García**. Presidente del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos.
- **D. Gonzalo Medina-Bocos**. Presidente de la Asociación Nacional de Ingenieros Agrónomos
- **D. José A. Guzmán Córdoba**. Vocal de la Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.
- **Excma. Sra. Dña. Pilar Ventura Contreras**. Consejera Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón

La comisión organizadora ha estado integrada por los siguientes miembros

- Aibar Lete, Joaquín
- Albisu Aguado, Luis Miguel
- Alonso Gajón, José Luis
- Balduque Martín, Rafael
- Blanco Sánchez, David
- Chozas Bueno, Gustavo
- Domínguez Real, Francisco
- Eciolaza Carballo, Andrés
- Guzmán Córdoba, José Antonio
- Lafuente Franco, María José
- Maza Ruba, Elías
- Nadal Reimat, Eugenio
- Olona Blasco, Joaquín
- Sanz Villar, Javier
- Socias Company, Rafael
- Ungría Cañete, Carmen
- Valero Urbón, Noelia
- Zaragoza Larios, Carlos

Para la organización del Congreso se ha colaborado con las siguientes empresas:

- BDS. Encargados de la elaboración, diseño y actualización de la página web del Congreso.
- Proyectos y Personas, Eventos SL. Encargados en el diseño de dípticos, programa, tarjetones de invitación y su impresión. Han elaborado e impreso toda la cartelería (roller, tarjetas de mesa, acreditaciones, etc…). Al igual que han gestionado la contratación de azafatas, autobuses, equipos de traducción y traductora.

- Del Pozo Audiovisuales. Que han sido los encargados de equipar las dos sedes del Congreso de todos lo equipos técnicos necesarios y solicitados por los ponentes. Al igual que han supervisado el correcto funcionamiento de estos medios, mediante la presencia de un técnico, durante las jornadas.
- El Cachirulo. Encargados de preparar las comidas y los cafés durante el desarrollo del Congreso.
- Comunicación Barbacil. Encargados del Gabinete de prensa del Congreso. También han sido los encargados de la Conducción del Congreso a través del periodista Juan Barbacil.
- Litus Comunicación. Empresa encargada del diseño del Póster utilizado como imagen del Congreso.
- En línea Regalos. Encargados del de preparar el material entregado a los Congresistas (Carpetas, USB´s y bolígrafos). También se han encargado del pedido y la preparación de las bandejas entregadas a los ponentes.

Las siguientes entidades han colaborado como patrocinadores del II Congreso de Desarrollo Rural:

- Aragón Alimentos
- Sirasa
- Fima
- Feria de Zaragoza
- Caja Ingenieros
- Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos.
- Asociación Nacional de Ingenieros Agrónomos.
- Fundación para la Promoción de la Ingeniería Agronómica.
- Cajalón
- CAI
- Editorial Agrícola Española S.A.
- Spanish Journal of Rural Development.

- Confederación Hidrográfica del Ebro.
- Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.
- Departamento de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón.

ANEXO 1

ARTÍCULOS PUBLICADOS REFERENTES AL II CONGRESO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL

¿Debe ayudarse a la agricultura?

Joaquín Olona
Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco

Los expertos señalan que el obstáculo principal para la reducción del hambre es la insuficiente inversión en agricultura. La crisis alimentaria primero, y la crisis económica mundial después, han agravado los problemas haciendo que el número de personas subalimentadas sobrepase actualmente los mil millones.

Los Estados ayudan a sus agriculturas en todas las economías avanzadas, aunque con intensidades muy distintas. Los agricultores de la OCDE reciben el equivalente al 23% de lo que producen; sin embargo este indicador (PSE) varía entre el 0,93% (Nueva Zelanda) y el 62% (Noruega); entre ambos extremos están Estados Unidos, con el 10%, la Unión Europea, con el 27%, España, con el 28% o Aragón, con 33%. Las economías emergentes, tales como China, Brasil o Chile presentan valores (PSE) del 8,6%, 5% y 4% respectivamente. Por el contrario, los países subdesarrollados, en vez de ayudarla, tienden a utilizar la agricultura para financiar su crecimiento económico. Por ejemplo, en 1993, eran los agricultores chinos quienes ayudaban al resto de su economía con unos recursos equivalentes al 13,5% de la producción bruta agraria.

Las ayudas pueden destinarse directamente a los agricultores mediante ayudas a los precios, a la producción, a la renta, a la compra de inputs, a las inversiones, a las desventajas, riesgos y desastres naturales, etc. También pueden aplicarse en forma de I+D, inspección y gestión, formación, dotación de infraestructura, promoción de productos u otros servicios generales o mediante transferencias de distinto tipo entre productores, consumidores y contribuyentes.

Las ayudas se han reducido durante los últimos 20 años en todos los países desarrollados. Así, por ejemplo, en el conjunto de la OCDE el apoyo público total a la agricultura, como proporción del PIB total, ha pasado del 2,48% (1986-88) al 0,89% (2006-08); en Estados Unidos, del 1,33% al 0,72% y en la Unión Europea, del 2,71 % al 0,95%. En el periodo 2002-2006, en España, esos porcentajes han caído desde el 1,95% hasta 1,29% mientras que en Aragón lo han hecho desde el 4,79% hasta 3,69%. El apoyo específico a los agricultores (PSE) ha pasado del 37% (1986-88) al 23% (2006-08) en el conjunto de la OCDE mientras que en USA lo ha hecho del 22% al 10% y en la Unión Europea, del 40% al 27%.

Los países que más han reducido las ayudas agrarias lo han hecho en paralelo a otros procesos de liberalización. El caso más destacable es el de Nueva Zelanda, que en 1986 redujo de forma drástica las ayudas agrarias abordando profundas reformas en el mercado de capitales, en el de trabajo y en su política macroeconómica. La principal lección extraída de esta experiencia, única en el mundo desarrollado, es que los procesos de liberalización exigen escenarios sociales, culturales, geográficos y políticos muy favorables y que solo producen los beneficios perseguidos si se abordan mediante políticas sectoriales y macroeconómicas coordinadas y coherentes; de lo contrario, los desequilibrios económicos y sociales pueden resultar inaceptables.

Existen razones más que suficientes para apoyar a la agricultura. El problema consiste en determinar en qué cuantía y bajo qué fórmulas debe otorgarse la ayuda

Aunque la productividad agraria aumenta sin cesar, en todos los países desarrollados permanece por debajo de la industrial. Por ejemplo, en España, la renta por ocupado agrario tan solo equivale al 54% de la renta media del conjunto de los ocupados. Pero es que la agricultura, además de producir alimentos, fibras y otros bienes de mercado, también produce otros que no lo son (paisaje, retención de CO_2, etc.).

La inestabilidad de la producción y también de los precios agrarios, como consecuencia de la incidencia de los factores naturales, aconseja, por otro lado, considerar el papel estratégico de la agricultura.

Existen por tanto razones más que suficientes para apoyar a la agricultura. El problema consiste más bien en determinar en qué cuantía y bajo qué fórmulas debe otorgarse la ayuda para que redunde en el interés general y resulte aceptable y comprensible para la sociedad.

Heraldo de Aragón. 19/4/09

Comprender la importancia de la agricultura y el mundo rural

Joaquín Olona
Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.

EL complejo agroalimentario y el medio rural, en contra de lo que pudiera parecer, todavía tienen mucho que aportar al desarrollo regional sostenible. Pero es necesario que la sociedad cambie su actual percepción sobre la agricultura.

Las políticas económicas vigentes dan una preponderancia, seguramente excesiva, al Producto Interior Bruto (PIB). La obsesión por el crecimiento económico y la priorización absoluta en función de la contribución a dicho crecimiento no han impedido los actuales problemas; es muy posible incluso que dicho enfoque haya contribuido a generarlos.

La evolución del PIB, y su distribución sectorial, tiene una gran importancia pero es insuficiente para valorar y organizar el desarrollo y el bienestar. De entre las limitaciones reconocidas, la que más suele citarse, hace referencia a la exclusión de determinados costes y beneficios de carácter social y ambiental como consecuencia de la dificultad que tiene el propio mercado para valorar y remunerar determinados bienes y servicios. Conviene recordar al respecto la frase de Antonio Machado: "Sólo el necio confunde valor y precio".

Con independencia del peso económico real de la agricultura en muchos municipios y comarcas así como de la importancia económica regional del llamado complejo agroalimentario, es imprescindible admitir que las actividades agrarias son la base de la sociedad rural, de su economía y de su cultura; también de muchos de los paisajes y de los ecosistemas. Presta así mismo servicios ambientales específicos tales como retención de CO_2, defensa contra la erosión o protección contra los incendios. Por otro lado, el carácter estratégico de la agroalimentación, así como la importancia que tiene para la sociedad moderna la seguridad y la calidad alimentaria, están fuera de toda duda. Pero muchos de estos servicios son de difícil o imposible remuneración a través del mercado (externalidades) siendo sólo compensables a través de las ayudas.

Los mercados agrarios, por la irregularidad de las cosechas y el carácter estratégico de la alimentación, han estado regulados desde tiempos históricos, y todavía persisten las causas que justifican determinadas regulaciones. Sin embargo, no existe la misma experiencia en relación con la compensación de las externalidades asociadas a las actividades agrarias y al mundo rural en general. Dicha compensación es, sin duda, uno de los retos más importantes que deberá afrontar la sociedad a través de las nuevas políticas agrarias y de desarrollo rural en coordinación con otras políticas de desarrollo regional y de ordenación del territorio.

Si bien la Política Agrícola Comunitaria (PAC) ha hecho notables aportaciones al desarrollo de la UE, por desgracia, también ha tenido notables desaciertos. Durante años, el enfoque de la PAC, contemplando una agricultura aislada de la del resto del mundo, ha sido la eliminación de excedentes a través de la minimización de la producción. Sin embargo, tras adoptar una visión más abierta y global, ahora se apuesta, como dicta el sentido común, por la productividad y la competitividad.

Ver la agricultura como un freno para la economía es tan equivocado como valorar el desarrollo rural como un obstáculo para el desarrollo regional

Contemplar la agricultura como un lastre para la economía es tan equivocado como valorar el desarrollo rural como un freno para el desarrollo regional. Por el contrario, ambos deben considerarse como ámbitos de innovación y de productividad competitiva.

Para ello se cuenta con unos importantes recursos; los más valiosos, sin lugar a dudas, son los agricultores y los pobladores rurales. También los diferentes profesionales cuya actividad se relaciona directa o indirectamente con el medio rural, entre ellos los Ingenieros Agrónomos quienes ejercen una función determinante en relación con la innovación y la transferencia de tecnología, condiciones imprescindibles para elevar la productividad, la competitividad y la calidad de vida rural.

librería

'MERCHANDISING. TEORÍA, PRÁCTICA Y ESTRATEGIA'. Este libro, que escribe el profesor y consultor Ricardo Palomares y edita ESIC Editorial, sirve a las personas interesadas en el merchandising como una herramienta de apoyo para mejorar su gestión del punto de venta, así como para conocerlo y comprenderlo mejor.



'CLAVES DEL NUEVO MARKETING'. Un manual que repasa los cambios que está experimentando el marketing online, a través de los textos de 18 profesionales, bajo la dirección de Eva Sanagustín, una experta en redes sociales. El libro sienta las bases principales para entender este nuevo paradigma y pasar del 1.0 al 2.0.



firmas invitadas

¿Debemos pagar más por el agua de riego?

Joaquín Olona
Miguel A. Horta

Joaquín Olona es decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco. Miguel Angel Horta es director-gerente de Riegos de Navarra, S.A.

LOS objetivos ambientales que persigue la Directiva Marco del Agua no son abordables elevando las tarifas del agua. Sin embargo, sí que existen otros instrumentos alternativos más adecuados que contribuyen, además, al logro de otros objetivos complementarios.

La cantidad de agua utilizada en el mundo, con el crecimiento demográfico y de las necesidades asociadas, aumenta sin cesar empeorándose, además, la calidad de los ecosistemas asociados. Esto ha motivado una creciente preocupación y, también, que el agua se trate como un bien económico. Sin embargo, no es un bien comercial, es decir, no está sujeto a las leyes de la oferta y la demanda del mercado. Además, su consideración económica tampoco excluye otros valores de índole social y cultural que de hecho, también se le reconocen. Sobre este escenario, y con la preocupación de la mejora de la calidad ecológica del agua, se aplica la Directiva Marco del Agua (DMA).

Una de las novedades de la DMA es la referencia a los precios como posible instrumento para la mejora ecológica del agua. Hay quienes sugieren que la competencia entre los diferentes usuarios del agua llevaría al establecimiento de unos precios que optimizarían los usos, entre ellos el regadío que es el que más agua utiliza. Pero este esquema es una completa ficción puesto que, como ya se ha dicho, el agua ni es un bien de mercado ni tiene sentido que lo sea.

La DMA plantea que el precio repercutido a los usuarios del agua, regantes incluidos, debería contribuir a la recuperación de tres tipos de costes: los financieros, los ambientales y los de los recursos en sí mismos. Los primeros hacen referencia a la amortización, mantenimiento y operación de las infraestructuras hidráulicas (embalses, canales y redes). Los segundos, contemplan los costes asociados deterioro ambiental que provocan los usos. Los terceros reconocen el valor del agua en sí misma.

El grado de recuperación del gasto público en infraestructuras relacionadas con el agua, que suelen prestar múltiples funciones, no está suficientemente estudiado y, en la práctica, su determinación es bastante complicada. Sin embargo, y contrariamente a lo que suele decirse, los niveles de recuperación suelen ser bastante elevados; incluso pueden resultar desproporcionados si se tiene en cuenta la calidad del servicio recibido en relación con las necesidades de los regantes y su nivel de satisfacción.

Los cánones de riego y tarifas de agua que abonan actualmente los regantes se corresponden estrictamente con lo que la DMA llama costes financieros. La cuestión es si las cantidades repercutidas por este concepto son las adecuadas y si deben añadirse otras relativas a costes ambientales y "de los recursos en sí mismos" tal y como propone la Directiva.

El ordenamiento jurídico español, en relación con el agua, tal y como señalan prestigiosos juristas, basa sus fundamentos en el principio de gratuidad. El hecho imponible está limitado a las infraestructuras hidráulicas y la aplicación de cánones y tarifas para la recuperación de los costes asociados a las mismas no contradice el citado principio de gratuidad. En cambio, sí que podría contradecirlo la aplicación de cánones y tarifas destinadas a la supuesta recuperación de los otros dos costes que propone la DMA: los de naturaleza ambiental y los de los recursos en sí mismos, cuya determinación, por otro lado, resulta de una enorme complejidad técnica que dista mucho de estar resuelta.

En cualquier caso debe tenerse en cuenta las características del sector agrario que, como es sabido, presenta notables insuficiencias en la remuneración de todos sus factores productivos, en particular el trabajo. La renta de los agricultores es muy inferior a las del resto de los sectores, por eso reciben subvenciones.

Pero además, el regadío, presenta otras muchas funciones económica y sociales, todas ellas de muy difícil cuantificación monetaria pero de indudable interés general: el carácter estratégico de la alimentación, la diversificación productiva, la contribución al desarrollo rural y al equilibrio territorial, etc.

La Directiva Marco del Agua plantea que el precio que pagan los usuarios incluya los costes ambientales y financieros

Siendo mucho lo que se desconoce, se sabe que la elevación de los precios del agua no necesariamente reduce los volúmenes utilizados por los regantes. Esto es lo que pone de manifiesto un reciente estudio llevado a cabo en Navarra que, de hecho, desaconseja la elevación de los precios del agua a los regantes de la Comunidad Foral. Siendo varias las razones pueden destacarse dos de ellas. La primera, que los precios actuales, siendo ya bastante elevados en relación con la capacidad de pago del sector y de la calidad de los servicios, contribuyen a un grado de recuperación de costes suficiente; la segunda, que el aumento de los precios, por encima de los niveles actuales, sólo serviría para reducir todavía más la renta de los agricultores. El Estudio recomienda profundizar en otras políticas tales como la mejora de las estructuras agrarias, sobre todo de las infraestructuras hidráulicas y de riego, el desarrollo y promoción de las Buenas Prácticas Agrarias, la mejora de la gestión de las concesiones de agua o la penalización del consumo excesivo de agua, cuando realmente lo sea. Se trata de instrumentos que pueden contribuir, además, a integrar los objetivos ambientales de la DMA con los que persiguen otras políticas públicas, entre ellas la propia PAC.



Sistema de riego. ESTHER CASAS

La agricultura y la seguridad alimentaria global

Joaquín Olona Blasco
Decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y el País Vasco



Agricultora en Katmandú (Nepal). GOPAL CHITRAKAR

La globalización de los alimentos y de la agricultura está permitiendo avances en la lucha contra el hambre y la pobreza extrema. Pero estas dos lacras solo podrán erradicarse definitivamente si la agricultura se mejora con nuevos avances tecnológicos e institucionales.

El análisis que realiza la FAO en su reciente informe relativo al panorama de la agricultura mundial 2015-2030, aporta datos y recomendaciones sobre los que bien merece la pena reflexionar.

En los últimos años, aunque la producción agrícola mundial y de los rendimientos de los cultivos ha seguido creciendo, el ritmo de dicho crecimiento ha disminuido. Pero este hecho no debe ser objeto de alarma ya que se ha producido como consecuencia, fundamentalmente, de la reducción de la demanda. Las tasas de crecimiento de la población mundial han ido disminuyendo desde finales de los años sesenta y en muchos países ya se han alcanzando niveles de consumo difícilmente superables.

Durante los últimos treinta años la demanda mundial de productos agroganaderos creció a una tasa anual del 2,2% anual; se espera que, durante los próximos treinta años, dicha tasa se reduzca a la mitad.

Problemas graves a nivel local

La FAO considera como poco probable que se produzcan situaciones de escasez de alimentos a escala global. Pero eso no impedirá la existencia de problemas muy graves en las escalas regional y local. Estos problemas, de hecho, empeorarán a menos que se hagan esfuerzos bien dirigidos. También señala la oportunidad de que la producción mundial de alimentos crezca ahora en equilibrio con la demanda. Pero esto solo será posible si se aplican las políticas nacionales e internacionales necesarias para fomentar la agricultura.

Sin embargo, una parte persistentemente alta de la población mundial sigue sumida en la pobreza absoluta careciendo de los ingresos necesarios para transformar sus necesidades en demanda efectiva de alimentos.

Aunque hay que reconocer que se han dado grandes pasos para mejorar la seguridad alimentaria, hay que recordar que uno de cada seis habitantes del planeta sigue sufriendo desnutrición. La Cumbre Mundial sobre la Alimentación de 1996 estableció el objetivo de reducir a la mitad el número de personas desnutridas, hasta alcanzar aproximadamente 410 millones en 2015. Las previsiones de la FAO sugieren que esto será difícil de conseguir ya que, muy probablemente, en el año 2030, con una población mundial estimada de 8.270 millones de habitantes, es posible que todavía haya 440 millones de personas desnutridas.

Contrariamente a lo que pudiera parecer, las tres fuentes de aumento de la producción (tierra, agua y rendimientos) todavía presentan notables márgenes de incremento. Sin embargo, será el crecimiento de los rendimientos el factor subyacente que permitirá los aumentos necesarios en el futuro. La FAO estima que, en los países en desarrollo, la mejora de los rendimientos representará el 70% del crecimiento de la producción hasta 2030.

Satisfacer la demanda

La agricultura, a escala global, puede satisfacer la demanda mundial de alimentos, incluso sin avances tecnológicos relevantes. Sin embargo, dichos avances resultan imprescindibles para la seguridad alimentaria de muchas de las zonas de concentración de la pobreza extrema, que son la que presentan, por lo general, mayores limitaciones productivas. La biotecnología puede propiciar una segunda revolución verde necesaria para la definitiva erradicación del hambre y de la pobreza extrema. Pero los nuevos avances no solo deben ser compatibles con el medio ambiente sino que, a la larga, no deben perjudicar a los agricultores aumentando sus niveles de endeudamiento y dependencia.

La FAO no cree que se produzcan situaciones de escasez de alimentos a nivel global, algo que no impedirá la existencia de problemas muy graves a escala regional y local

En concreto, la FAO considera que las variedades modificadas genéticamente prometen ser un medio eficaz para mejorar la seguridad alimentaria y reducir determinadas presiones ambientales siempre y cuando su uso no provoque otros daños.

La FAO valora positivamente la liberalización del comercio mundial. Sin embargo, señala que si las reformas se concentran exclusivamente en la eliminación de subsidios en los países de la OCDE, los mayores beneficiarios serán probablemente los consumidores de esos mismos países. Para que el libre comercio contribuya de forma eficaz a la reducción de la pobreza, la FAO indica que es necesario que también se aborden reformas internas en los países menos desarrollados. Entre otras medidas recomienda que las políticas nacionales de estos países presten un apoyo más decidido a la agricultura reduciendo la aversión actualmente predominante hacia dicho sector, también recomienda la mejora de las infraestructuras agrarias y de transporte, de la tecnología y de la formación así como el aumento de la protección social de los pobres que deben afrontar precios más altos de los alimentos.

Asegurar el abastecimiento

Como puede verse, el enfoque de la FAO sobre el concepto de seguridad alimentaria se centra en su nivel más elemental: asegurar el abastecimiento de la población. En nuestro contexto desarrollado, el acento de pone en cambio en un enfoque mucho más evolucionado: la sanidad.

En cualquier caso, el sector agrario, incluso en los países más desarrollados, debe contemplarse como un ámbito activo de innovación y desarrollo puesto que en la lucha global contra el hambre, la pobreza y la enfermedad solo podrán obtenerse logros significativos si se producen nuevos avances tecnológica e institucionalmente relevantes, y esto no será posible sin el concurso de las sociedades más desarrolladas y avanzadas entre las que se encuentra la nuestra.

CincoDías.com | Versión para imprimir

Columnista - Manuel Pimentel

La venganza del campo

Manuel Pimentel - 19/08/2009

No sabemos cuándo llegará, pero más pronto que tarde se presentará entre nosotros con sus fauces abiertas sedientas de venganza. Durante décadas los hemos despreciado, humillado, pisoteado. Al campo, a la agricultura, a la ganadería y al conjunto de sus gentes. Sector primario, lo definíamos, como sinónimo malicioso de elementales, primitivos, básicos. La sociedad posmoderna ignoraba a los productores agrarios, a los que benignamente sólo toleraba como cuidadores de un medio ambiente en el que solazarse. El campo ha desaparecido del debate público. Oímos a los políticos y a los gurús desgañitarse en el debate de la economía del futuro. ¿Alguien los ha oído alguna vez nombrar la agricultura? No. El campo ya no existe para las mentes pensantes. Todas dan por hecho que los productos agrarios sanos y baratos seguirán inundando los mercados. Se equivocan. Más pronto que tarde, el campo se vengará en forma de escasez de alimentos, que subirán de precio de forma brusca e inesperada. Que nadie se queje entonces. Entre todos estamos incubando ese monstruo a base de desprecios y desdén.

Le llaman cadena de valor. El precio final que paga el consumidor debe retribuir a la cadena de supermercados, al fabricante, al transportista, al almacenista y finalmente al agricultor. ¿Adivina quién es el que menos percibe de esta cadena? Pues ha adivinado bien: es el que está al final, el proveedor de la materia prima, el más débil a la hora de negociar. Le dan tan poco que no puede ni cubrir gastos. Pongamos un ejemplo. Una camisa de algodón que cuesta 100 apenas si tendrá unos céntimos de hilo de algodón. Todo se queda en la marca, el diseño, los transportes, el comercio, el valor añadido de la cadena, etc. El costo de la materia prima agraria o ganadera es irrelevante. Tanto la política como la empresa exprimen sin piedad al agricultor, que contempla impotente la progresiva ruina de sus economías y familias. La sociedad canta ahora, por ejemplo, a las marcas blancas, sinónimo de una vuelta de tuerca más sobre el pescuezo de los agricultores.

Mientras esto ocurre, la expansión de las zonas urbanas e industriales -ubicadas normalmente sobre las tierras más fértiles- continúa devorando implacablemente la superficie agrícola, y la proliferación de infraestructuras, sigue arañando miles y miles de hectáreas cada año de tierras de cultivo. El factor tierra también se reduce por el crecimiento de instalaciones de energías renovables. Los paneles y los molinos también restan hectáreas de cultivo y pastos. Se nos podría contraargumentar que aún existen tierras abandonadas o vírgenes, pero la verdad es que son más escasas de lo que podemos pensar. Casi toda la superficie que se puede cultivar ya se cultiva, y el resto, o es infértil o se encuentra protegida. No podemos basar nuestro desarrollo en la deforestación masiva de los escasos bosques y zonas salvajes que nos restan. Lentamente, cada vez tenemos menos tierra para labrar.

El segundo factor básico es el agua, y aquí el futuro es aún más sombrío. Sin adentrarnos en las teorías del cambio climático, y aún contemplando el mantenimiento del clima tal y como lo conocemos, la cantidad de agua destinada a la agricultura disminuye año a año. Las modernizaciones de los regadíos podría ser una causa positiva, pero la principal es la rivalidad de usos. El ingente consumo urbano, turístico e industrial del agua -todos ellos antepuestos al agrícola- hace que cada año los agricultores dispongan de menos agua para sus cultivos. La escasa rentabilidad de sus producciones también limita al máximo su consumo.

Es en el tercer factor, las técnicas de cultivo y la investigación en las variables de producción donde aún podemos cifrar nuestras esperanzas. Todavía queda camino por recorrer para incrementar la productividad por hectárea. Pero los actuales precios basura impiden financiar la innovación. Tan sólo si el campo vuelve a la rentabilidad, la investigación podrá azuzarse.

Todos los alimentos -y digo bien: todos- provienen del sector primario. Ni toda la química ni electrónica del momento han logrado producir ni un solo gramo para comer. Hemos olvidado algo tan elemental como el que tenemos que comer todos los días. No debemos permitir que el campo siga muriendo. Los precios deben reajustarse, y en los planes económicos, el sector primario debe tener un peso propio. Algunos países, como China, están comprando masivamente tierras en terceros países. Quieren inmunizarse ante la venganza del campo. ¿Qué hacemos nosotros? Pues nada. Así nos irá.

Manuel Pimentel

CincoDías.com | Versión para imprimir

Columnista - Manuel Pimentel

La venganza del campo (II)

Manuel Pimentel - 20/11/2009

La sociedad -al menos la desarrollada- está convencida de que tiene la alimentación garantizada de por vida. Cada vez dedica menos porcentaje de su renta a comer, y ha interiorizado que los productos agrarios y ganaderos seguirán siendo abundantes, de calidad, sanos y, sobre todo, muy baratos. Por eso, minusvalora la importancia de la agricultura y los agricultores. En España y también en Europa. El discurso de los excedentes agrarios caló de tal forma en la opinión pública europea, que sus dirigentes se apresuraron a desmantelar la PAC porque les escandalizaba que fondos tan cuantiosos se dedicaran al sector primario, argumentando que la prioridad de la economía europea debería centrarse en exclusiva en los nuevos sectores tecnológicos. Y se quedaron tan contentos.

Los agricultores se han acostumbrado a verse relegados. Nadie parece acordarse de ellos. Son señalados como parásitos que viven de las subvenciones, que significan el retraso. Durante décadas, han sido despreciados, humillados, pisoteados. Los agricultores, empobrecidos hasta límites insoportables, tienen razón en sus protestas. Que estas líneas les sirvan de modesto apoyo. Para muchos, sector primario es sinónimo malicioso de elemental, primitivo, básico. La sociedad posmoderna ignora a los productores agrarios, a los que benignamente sólo tolera como cuidadores de un medio ambiente en el que solazarse. Pura curiosidad antropológica. El campo ha desaparecido del debate público y del modelo económico. Oímos a políticos y gurús desgañitarse en estrategias para la economía del futuro. ¿Alguien los ha oído alguna vez nombrar la agricultura? No.

Nadie parece reparar que la tierra disponible para la agricultura disminuye cada año, ni que el agua se le limita para destinarla a usos urbanos, turísticos e industriales. Las expansiones urbanas, de infraestructuras y de energías renovables se comen todos los años miles de hectáreas. Tan sólo en España, más de 250.000 hectáreas de uso agrario y de pastos han desaparecido bajo el hormigón en estos últimos 15 años. Menos tierra, menos agua, y unos precios ridículos para la mayoría de las producciones están teniendo como consecuencia que las producciones finales estén disminuyendo. Los excedentes agrarios europeos hace ya tiempo que se esfumaron. Pronto nos convertiremos en dependientes en materia alimentaria, si es que no lo somos ya. Tampoco esto parece preocupar a nadie. Siempre nos saldrá más barato -nos dicen- importar comida de países del Tercer Mundo, y venderles a ellos nuestra tecnología. ¡Necios! ¡Cómo olvidar el valor estratégico que posee la alimentación! Hablamos continuamente de seguridad y de reservas energéticas, por ejemplo, y olvidamos la suficiencia alimentaria. Ningún estratega contempla la hipótesis de la carencia. Pues se equivocan. Deberían considerarla como una posibilidad cierta y no tan distante en el tiempo.

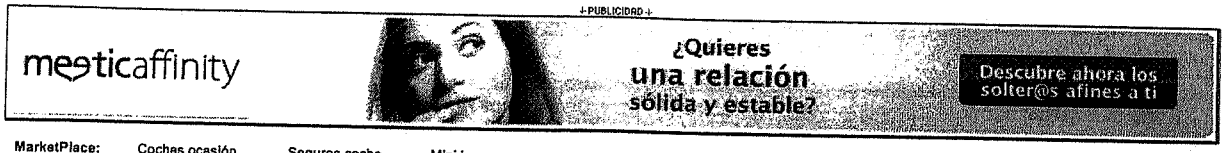
Hace unos meses escribí para CincoDías el artículo La venganza del campo. Hoy lo continúo con la misma afirmación: más pronto que tarde, el campo se vengará en forma de escasez de alimentos, cuyos precios subirán de forma brusca e inesperada. Que nadie se queje entonces. Entre todos estamos incubando ese monstruo a base de desprecios y desdén. Europa puede sufrir desabastecimiento por la competencia con otras zonas que demandan ingentes cantidades de alimentos. Y no tendremos otra alternativa que pagar lo que nos pidan, porque entre todos hemos desmantelado nuestra capacidad productiva. Todos los alimentos -y digo bien todos- provienen del sector primario. Ni toda la química ni electrónica ha logrado producir ni un solo gramo nutritivo. Y tenemos que comer todos los días. No podemos permitir que el campo siga muriendo. Los precios deben reajustarse, y, en los planes económicos, el sector primario debe tener un peso propio.

El Instituto de Ingeniería de España dio voz a los ingenieros agrónomos para reivindicar una profesión que se revela imprescindible para un futuro inmediato. Con menos tierra, menos agua y con una energía más cara, tendrán que ingeniárselas para que no falten alimentos a una población creciente. Tarea harto difícil. La mejora técnica puede resultar insuficiente si las autoridades europeas no logran interiorizar la importancia estratégica de la agricultura. Que lo haga pronto. Si no, experimentaremos las duras palabras con las que encabezo este artículo en nuestras propias carnes y carteras.

Una Europa tecnológica y del conocimiento, sí, pero con su alimentación garantizada, también.

Manuel Pimentel

+PUBLICIDAD+



MarketPlace: Coches ocasión Seguros coche Mini juegos

Iniciar sesión | Regístrate

Zaragoza acoge esta semana el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, en el marco de FIMA

El Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco organiza desde mañana, 8 de febrero, y hasta el miércoles 10 en Zaragoza el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural bajo el lema 'Innovar desde el territorio'.

Enviar Imprimir Compartir Facebook Menéame Twitter + Ver más

EUROPA PRESS. 07.02.2010

Según informó la organización, las jornadas técnicas se estructuran en tres áreas temáticas: 'Innovación como base del desarrollo', 'Distintos enfoques de la innovación en la agricultura' y 'Diversificación de actividades y nuevas tecnologías para el desarrollo de la economía rural'.

En el transcurso de dichas jornadas, que se desarrollarán en la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010), se rendirá homenaje al recientemente fallecido Norman E. Borlaug, padre de la 'revolución verde' y Premio Nobel de la Paz.

El acto de presentación y la conferencia inaugural del Congreso se realizarán mañana, día 8 de febrero, en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza. La inauguración será a las 19.30 horas a cargo del consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé; y el decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, Joaquín Olona.

Posteriormente, sobre las 20.00 horas, se celebrará la conferencia inaugural que, bajo el título 'Políticas de Innovación en el marco del desarrollo territorial', será a cargo del catedrático de la Universidad del País Vasco Jaime del Castillo Hermosa.VISIBILIDAD

El Colegio consideró que la FIMA es un marco "especialmente apropiado" para la celebración del Congreso por diversas razones, pero de forma muy especial "por la visibilidad de su vinculación tanto al medio rural como a los procesos de innovación agraria a través de la mecanización, que sin duda, ha sido uno de los vectores más potentes de avance y progreso del medio rural".

Con ello quiso también recuperar la colaboración técnica que el Colegio mantuvo con la FIMA a través de lo que fueron las Conferencias Internacionales de Mecanización Agraria y que, durante años, fueron un importante referente técnico internacional.

El Congreso pretende llamar la atención de la sociedad, no sólo sobre las necesidades del medio rural, sino también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Por otro lado, pretende ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural mediante la aplicación de la innovación como herramienta de cohesión

ie business school

Descubre la respuesta

Noticias agencia

04-02-2010 / 15:40 h

(Aragón) ECONOMIA,SECTORES-EMPRESAS,AGROALIMENTACION-PESCA

Zaragoza acogerá el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural en febrero

Bajo el lema "Innovar desde el territorio", este congreso se celebra en el marco de la trigésimo sexta edición de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010), según ha informado la organización del congreso en un comunicado

El decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, Joaquín Olona, que ha presentado hoy este encuentro, ha asegurado que el desarrollo rural debe vincularse a objetivos "más amplios" de cohesión territorial y de desarrollo regional.

"La innovación no es algo exclusivo de las ciudades. Es un reto que la sociedad rural debe asumir sin quedarse al margen de la sociedad del conocimiento y de la información ni de los avances científicos y tecnológicos", ha comentado.

El consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, inaugurará el próximo lunes el Congreso en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza

A continuación, el catedrático de la Universidad del País Vasco, Jaime del Castillo Hermosa, impartirá la conferencia sobre "Políticas de innovación en el marco del desarrollo territorial".

Las jornadas de trabajo se desarrollarán los días 9 y 10 de febrero en la Feria de Zaragoza y se estructurarán en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación y nuevas tecnologías.

En el marco del Congreso, el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco rendirá homenaje a Norman Ernest Borlaug, agrónomo norteamericano que fue galardonado con el Nobel de la Paz por sus contribuciones a la "revolución verde" y por su "exitoso" proyecto sobre el desarrollo de cultivos de alto rendimiento.

A este acto, que se celebrará el martes, asistirá la consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de Estados Unidos, Peg Thursland, y el fundador y presidente del ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications), Clive James. EFE

, y el fundador y presidente del ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications), Clive James. EFE

ANUNCIOS GOOGLE

CALCULAR SEGUROS DE COCHE
Compara 15 aseguradoras en 3 min. Ahorra hasta 500€ en tu seguro. http://www.AsesorSeguros.com

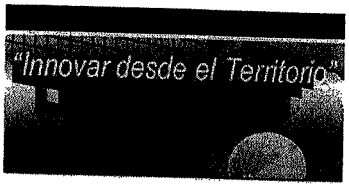
Conéctate Regístrate O entra con tu cuenta de Facebook Windows Live Yahoo ID

AYUDAS Y SUBVENCIONES
Infórmese de todas las Ayudas y Subvenciones que le corresponden. http://elnforma.com

ICEX
Estudios y análisis de mercados extranjeros necesarios a tu empresa http://www.icex.es

01/01/2010

Innovar desde el Territorio



El título de este post es el mismo que ha utilizado como lema el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural a celebrar en Zaragoza los próximos 8, 9 y 10 de febrero de 2010

Uno de los objetivos a ese Congreso es "ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural mediante la aplicación de la innovación como herramienta de cohesión territorial y desarrollo regional"

Pero esta aplicación de la innovación como herramienta de desarrollo territorial no puede concebirse como una mera traslación de la evolución tecnológica global al ámbito local. Ya en el año 2006, el Profesor Francisco Alburquerque señalaba en el documento Clusters, Territorio y Desarrollo Empresarial la importancia de desarrollar los procesos de innovación desde los propios recursos endógenos del territorio, en un enfoque de abajo a arriba.

Transcribimos a continuación el extracto de algunos párrafos de ese documento, que ilustran lo apuntado

". Los importantes avances en las nuevas tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC) han facilitado la rápida transmisión de datos e información, invitando en algunos casos a difundir la idea simplista de que las diferencias territoriales tienden a perder importancia en esta fase actual del desarrollo económico mundial basada en el conocimiento. Sin embargo, esta idea –centrada básicamente en las posibilidades de las TIC- no tiene en cuenta las dimensiones social, institucional y organizacional que intervienen en los procesos de aprendizaje en los diferentes territorios. Por ello, una visión más detenida de la fase actual del desarrollo económico señala que el avance de la globalización y la mayor integración de las economías nacionales y regionales acentúa, mas que minimiza, la importancia de los diferentes territorios, los cuales se encuentran, además, mucho más expuestos que en el pasado a las crecientes exigencias competitivas, y deben abordar endógenamente, esto es, desde sus diferentes estructuras socioeconómicas e institucionales, la introducción de innovaciones sustantivas en la base productiva y tejido empresarial. .

. para las empresas, comunidades, regiones y territorios en general, es una necesidad apremiante invertir una proporción mayor en educación y capacitación de recursos humanos, así como asegurar de forma más eficaz la adecuada orientación de la oferta de capacitación de recursos humanos según las necesidades existentes en cada territorio. En suma, el paradigma de la producción en la actual fase de desarrollo económico, al poner el énfasis en el conocimiento, es altamente dependiente de la forma como en los distintos territorios se logran sentar bases solidas para impulsar la capacidad de aprendizaje colectiva . "

Comentar

Nombre: ..... Mail: .....

Comentario .....

.....

Acepto la política de privacidad y los términos de uso

YouTube
flickr
twitter
Picasa
Blogger
WordPress

Lo más visto
Programa Leader 2007 201
Video
Desarrollo rural
Comarca Cinco Villas
Audioguías
Ayudas a emprendedores

< Febrero 2010 >

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

Archivos
Mayo 2009 | 1 archivos
Junio 2009 | 1 archivos
Julio 2009 | 2 archivos
Agosto 2009 | 1 archivos
Septiembre 2009 | 1 archivos
Octubre 2009 | 1 archivos
Noviembre 2009 | 1 archivos
Enero 2010 | 1 archivos

Categorías
Desarrollo Rural

Quiénes somos
- Presentación
- Servicios
- Donde estamos
- Territorio
- Proyectos desarrollados
- Contacto

Actualidad
- BioFach. Feria Internacional sobre productos orgánicos
- Presentación de las inversiones en proyectos piloto de la Red Rural Nacional

RSS

Actividades
- I Encuentro de Jóvenes Dinamizadores en la Comarca de las Cinco Villas - Los días 27 y 28 de febrero se va a celebrar el I Encuentro de Jóvenes dinamizadores de las Cinco Villas
- Ruta de Oficios y Tradiciones en Luesia - Jornada dedicada al Carnaval Tradicional

Blog
- Innovar desde el Territorio ...
- Jornadas Micológicas Prepirine ...
- Economía Verde y Desarrollo Ru ...

PERIÓDICO DE ARAGÓN 11/02/2010

Segundo día del certamen agrario en Feria de Zaragoza



Un visitante atiende a una oferta sobre financiación de maquinaria en FIMA

Agricultores y ganaderos se ganan el respeto de la banca

Las entidades presentes en FIMA destacan su «fidelidad y compromiso»

Los fabricantes idean fórmulas y ofertas para facilitar la financiación

A. PEDROSA
mcpedro@heraldo.aragon.es
ZARAGOZA

El día que se presentó esta edición de FIMA, el salón de maquinaria agrícola que se celebra hasta el sábado en Zaragoza, el presidente de la Feria, Manuel Teruel, pidió a las entidades bancarias que no fueran «cicateras» a la hora de facilitar financiación a los profesionales del campo «porque es un sector estratégico, serio y que nada tiene que ver con crisis financieras internacionales». El llamamiento se agradece pero no parece necesario: los representantes de la banca que están presentes en el certamen defienden, sin disfraz, el compromiso y la fidelidad» que les demuestran agricultores y ganaderos.

«Es un cliente que nos gusta», afirma tajante Luis Mora, responsable de negocio agrario de La Caixa. «Es fiel a su palabra y cumple sus compromisos. Si puede, invierte, y a poco que acompañen las cosas, moderniza, describe desde su stand en FIMA. La caja catalana fue una de las primeras entidades que ofertó el renting tanto para vehículos –tractores, carretillas elevadoras, cargadores, todoterrenos o semirremolques– como para bienes de equipamiento –envasadoras, embotelladoras, jaulas y cercados, ordeñadoras o barricas de vino–. «Esta fórmula permite pagar todos los gastos en una única cuota mensual, no es necesario dar una entrada inicial y permite conocer por adelantado todos los costes», señala.

Según Mora, el 16% de los activos agrarios en Aragón son clientes de la Caixa; cifra que asciende al 21% a nivel nacional. Respecto al futuro, el portavoz de la caja divide a los agricultores en dos grupos: «los que dependen de las ayudas de la PAC están con miedo por ver qué pasa a partir del 2013. El resto está pendiente de cómo evoluciona el consumo, resume. «La crisis está golpeando a todos los sectores, pero nosotros apostamos por estos», sentencia.

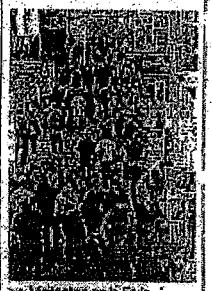
BUEN PAGADOR // Unos metros más adelante, también en el pabellón tres, los responsables del BBVA atienden consultas de un grupo de visitantes. «El agricultor es un cliente de perfil conservador, que tiene muchos depósitos, que se autorregula, responsable, buen pagador y que no acomete nuevas inversiones si no lo ve claro. Es ahorrador por naturaleza y se resiente menos en época de crisis», define Ana Teresa Sengua, directora del segmento de negocio de la zona norte del BBVA. Esta entidad tiene casi 100.000 clientes del sector agrario y 400 oficinas en el entorno rural. Además, cuenta con un catálogo histórico de productos específicos para los profesionales del campo, donde la última novedad es el leasing para ganado.

Presente en FIMA «desde el principio», el BBVA aprovecha también el certamen para establecer contactos con fabricantes y concesionarios de maquinaria con los que llegar a acuerdos que beneficien al cliente. «Invertimos mucho esfuerzo en preparar y formar a nuestro personal. El agricultor necesita que le den confianza y que hablen su mismo idioma», considera Jorge Rueda, responsable del sector agrario del BBVA, quien añade que en 24 horas la entidad responde ante una demanda de financiación. «Estamos aprobando el 80% de las operaciones», indica.

COMPRE Y PAGUE EN 2012 // Las compañías de maquinaria agrícola tampoco son ajenas a las dificultades que tiene el sector agrario para afrontar la financiación de sus productos. Muchas anuncian estos días sus ofertas en FIMA. «Compre hoy y no pague hasta 2012», asegura un cartel en el expositor de Massey Ferguson. Otro lo hace la competencia: «Haz tu solicitud de financiación en la feria y te regalamos el parking».

Firmas como Caterpillar cuentan con su propia empresa financiera, que también lanza campañas sin intereses para modelos concretos y las llamadas Solutions 360° –venta, mantenimiento y servicio postventa–. En New Holland, sin embargo, han optado por ampliar a dos años la garantía de sus máquinas, una iniciativa «muy valorada por el cliente».

afluencia



Visitantes en la Feria.

UNA JORNADA CONCURRIDA

La segunda jornada de FIMA 2010 repitió el éxito de afluencia de la inauguración, con retenciones en los alrededores de la Feria por la mañana y a última hora. El día estuvo protagonizado por el comienzo de las misiones comerciales, una de las iniciativas más alabadas por los expositores. Estas tienen una «oportunidad única» para mejorar su proyección internacional y su salida hacia el exterior, según señaló el director del salón, Alberto López, en la bienvenida de las delegaciones de las 186 empresas que participan en esta edición.

Ventura cierra el Congreso de Desarrollo Rural

EL PERIÓDICO
ZARAGOZA

La consejera de Ciencia del Gobierno de Aragón, Cristina Ventura, afirmó ayer que para una comunidad como la aragonesa, tan amplia, dispersa, con zonas rurales frágiles y desestructuradas y con tantas diferencias de densidad de población, las Tecnologías de la Comunicación y la Información (TIC) son un importante mecanismo para vertebrar el territorio. Ventura hizo estas consideraciones en la clausura del II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco en el marco de FIMA.

La consejera destacó la voluntad de su Departamento «de ser un agente dinamizador de los procesos de innovación y de la transferencia de conocimiento tecnocientífico para favorecer el desarrollo socio-económico de Aragón», y subrayó que «la innovación incrementa exponencialmente la capacidad de generación de riqueza y contribuye a la cohesión social».

Jornada sobre resultados y retos de la biotecnología

EL PERIÓDICO
ZARAGOZA

La Asociación Probio, que defiende el uso de la biotecnología, presentó ayer en el marco de FIMA un manifiesto en el que pide la apertura a las tecnologías agrarias «vetadas» en la Unión Europea para poder competir en igualdad que el resto de países. Asimismo, plantearon poder cultivar en España las semillas que la legislación permite traer del extranjero y que las alternativas tecnológicas son indispensables, porque mientras los precios agrarios han caído drásticamente, el coste de los fertilizantes o la energía sigue alto.

En la misma jornada, el consejero de Agricultura, Gonzalo Arguilé, destacó el importante alcance que puede tener la biotecnología en la alimentación. «Nos permite incrementar la producción y evitar abusos en el medio natural. Quédense atrás en los avances que ofrece esta ciencia es renunciar a estar en el grupo de países desarrollados», dijo.

Pruébelo gratis en GMT

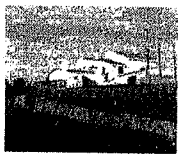


COPE

NOTICIAS

Arranca el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural en Zaragoza

En el marco de la FIMA, arranca esta tarde en Zaragoza, el II Congreso con el lema "Innovar desde el territorio". El objetivo es ofrecer una visión más amplia del desarrollo rural y de profundizar sobre la importancia de la innovación.



Zaragoza. 08/02/2010
Laura Hernández

El Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco ha organizado el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, que se celebrará en Zaragoza desde hoy ya hasta el 10 de febrero, en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010).

La conferencia inaugural será impartida por el catedrático de la Universidad del País Vasco, Jaime del Castillo, y versará sobre "**Políticas de innovación en el marco de desarrollo territorial**".

Bajo el lema "**Innovar desde el territorio**", el certamen se plantea como una llamada de atención a la sociedad sobre las necesidades del medio rural y también sobre las oportunidades que ofrece para un **desarrollo regional más sostenible y equilibrado.**

Se trata de ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural y de profundizar sobre la importancia de la **innovación como herramienta de desarrollo**, así como de las **tecnologías agrarias, las tecnologías de la información y la comunicación y las energías renovables.**
El Congreso Nacional de Desarrollo Rural está dirigido desde a autoridades y gestores públicos hasta grupos de **acción local y asociaciones, agrupaciones, empresas y emprendedores, investigadores** y estudiosos interesados en la promoción y mejora del medio rural y en los instrumentos y herramientas que contribuyan a este desarrollo.

Además en el marco del congreso, el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco rendirá homenaje a Norman Ernest Borlaug, agrónomo norteamericano que fue galardonado con el Nobel de la Paz por sus contribuciones a la "revolución verde" y por su impacto en la **producción de alimentos mediante un exitoso proyecto sobre el desarrollo de cultivos de alto rendimiento** y la introducción de semillas híbridas para sanear las cosechas de trigo

Imprimir Enviar a un amigo

Suscribirme al boletin de noticias

NOTICIAS RELACIONADAS

- La innovación tecnológica, una de las claves para mejorar el medio rural (09/02/2010)
- Los vecinos del Valle de Chistau celebran la Fiesta de los Trucos (18/01/2010)
- La Universidad de Zaragoza abandera la implantación de la raza gascona en Aragón (10/12/2009)
- Aragón pierde cerca de 30 explotaciones lecheras este año (30/11/2009)
- Aragón aprueba la constitución del Centro de Control Lechero (13/11/2009)
- La identificación electrónica en el sector ovino, a debate en Zaragoza (06/11/2009)

MIGRACIÓN JUSTA

[+] NOTICIAS

- Mal año para los productos lácteos (18/02/2010)
- España compra un total de 1.663 tn de leche desnatada en polvo (18/02/2010)
- La Xunta reclama cuotas para la caballa con independencia del tamaño del barco (18/02/2010)
- La leche de cabra necesita una estrategia que mejore su producción, comercialización y promoción (18/02/2010)
- Las compras de mantequilla de intervención alcanzan las 9.361 tn en España (18/02/2010)
- 108 medidas para frenar la despoblación en Castilla y León (18/02/2010)
- ¿Cómo mejorar la competitividad de la industria alimentaria? (18/02/2010)
- El código PAOS desaprobó el 31% de los anuncios que examinó en 2009 (18/02/2010)
- COAG y UPA dudan de la efectividad de la Agenda de Población (18/02/2010)
- Los guardacostas descubren más pescado ilegal (18/02/2010)
- El PIB agrario y pesquero cayó un 1,9% en el último trimestre de 2009 (17/02/2010)
- El MARM garantiza la cuota de atún rojo a la flota de L´Ametlla (17/02/2010)
- Red de semillas-Rioja, propietaria de la patente "pimiento de Padrón", podría denunciar a Australia (17/02/2010)
- Cada uno a hacer su trabajo (17/02/2010)
- El MARM establece una veda para el arrastre de fondo en el litoral catalán (17/02/2010)

Mostrando pagina 1 de 2710.
Total de Noticias: 40647.
<< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >>

Agrodigital.com
La web del campo





9/2/2010

Nota del MARM

Importancia de la investigación y las Tecnologías de la Información para el progreso económico y social del medio rural

La Secretaria General del Medio Rural, Alicia Villauriz, ha participó ayer en la Sesión de Apertura del "II Congreso Nacional de Desarrollo Rural", que bajo el lema "Innovar desde el territorio", tiene lugar en Zaragoza durante los días 8, 9 y 10 de febrero, donde ha destacado que el progreso económico y el equilibrio social y medioambiental han de basarse en el conocimiento, la investigación y el desarrollo, así como en la innovación tecnológica a todos los niveles, para lo que las Tecnologías de la Información y la Comunicación cumplen una importante función.

Durante su intervención, Alicia Villauriz ha recordado que el medio rural sirve de asiento a una actividad económica, la agricultura, que abastece de alimentos a la población, promueve el empleo y el crecimiento económico y que, además, contribuye al mantenimiento del medio ambiente, la conservación de la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático. De esta forma, ha subrayado Alicia Villauriz, la agricultura constituye en un sector estratégico y en una prioridad política de primera magnitud.

Asimismo, la Secretaria General ha explicado que la Política Agrícola Común, como instrumento específico para la modernización de las estructuras y explotaciones agrarias, ha experimentado en los últimos años importantes modificaciones desde el punto de vista presupuestario y de contenidos, que han permitido incorporar nuevos retos, como la innovación tecnológica y la lucha contra el cambio climático desde la agricultura.

Además, La Secretaria General ha señalado que la Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, que se plantea como un instrumento complementario de los aplicados en el ámbito de la Unión Europea, establece las bases de una política rural propia como política de Estado, con la voluntad de cubrir aspectos que otras políticas no contemplan o no generan con suficiente repercusión para la mejora del nivel de vida en el medio rural.

Por último, Alicia Villauriz ha indicado que la política de desarrollo rural deberá seguir planteándose en el ámbito de la PAC, dando prioridad a la mejora de las explotaciones agrarias y a la industria agroalimentaria, con el objetivo de mejorar su eficacia y productividad, y afrontar de este modo los nuevos retos derivados del cambio climático y la gestión sostenible de los recursos naturales.

El Congreso, que está organizado por los Colegios de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y el País Vasco, con la colaboración del MARM, aborda los diferentes aspectos relacionados con la innovación tecnológica en el medio rural, analizando las distintas necesidades y oportunidades para un desarrollo más sostenible del medio rural.

Más información sobre desarrollo rural

Con la excepción de las disposiciones legales, está expresamente prohibida la reproducción y redifusión sin nuestro permiso expreso de todo o parte del material contenido en esta web, incluyendo como tal la hipervinculación en páginas de marcos.

II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

En el marco de FIMA tendrá lugar el **II Congreso Nacional de Desarrollo Rural** que, bajo el lema "Innovar desde el territorio", organiza el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y el País Vasco.

El objetivo de este Congreso es ser una llamada de atención a la sociedad sobre las necesidades, y también las oportunidades, que el medio rural ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Las Jornadas Técnicas del mismo se estructurarán en tres áreas temáticas: innovación como base de desarrollo, distintos enfoques de la innovación en la agricultura, y diversificación y nuevas tecnologías.

Uno de los actos destacados del Congreso será el **homenaje** al recientemente fallecido **Norman E. Borlaug**, padre de la Revolución Verde y Premio Nobel de la Paz.

De forma simultánea a este Congreso de Desarrollo Rural, el 10 de febrero la Dirección General de Agricultura y Desarrollo Rural de la Comisión Europea celebrará una **Jornada** temática con presentaciones **de proyectos cofinanciados por los fondos europeos**. Los días 9 y 10 también se realizarán presentaciones adicionales de otros proyectos cofinanciados.

Asimismo, y ya el día 11, tendrá lugar, organizado por la Asociación de Comercio de Cereales y Oleaginosas de España, el **VIII Encuentro Nacional de Operadores de Cereales**.

Destacar que está prevista para el día 11 una **Jornada sobre Agricultura y Periodismo** organizada por la Asociación de Periodistas Agroalimentarios de España que desarrollará ponencias en torno al título: "De la información agraria al periodismo agroalimentario".●

Compartir Informar sobre mal uso Siguiente blog» Crear un blog Acceder

El blog del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Centro y Canarias

Buscar
con la tecnología de Google™

miércoles 17 de febrero de 2010

Innovar desde el territorio

"Innovar desde el territorio". Este ha sido el lema del II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, celebrado del 8 al 10 de febrero, en el marco de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola de Zaragoza. Han sido tres días de congreso en el que han participado destacados profesionales y representantes de instituciones relacionados con el mundo rural, la agricultura, las nuevas tecnologías, las energías renovables y responsables de empresas que han expuesto experiencias llevadas a cabo con éxito en materia de innovación en el medio rural.

En su intervención, durante la Sesión de Apertura, Alicia Villauriz, secretaria general del Medio Rural, recordó que "el medio rural sirve de asiento a una actividad económica, la agricultura, que abastece de alimentos a la población, promueve el empleo y el crecimiento económico y que, además, contribuye al mantenimiento del medio ambiente, la conservación de la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático.



Entre las conclusiones del congreso hay una idea clara, "el desarrollo rural debe enmarcarse en un objetivo más amplio de cohesión territorial". Para José Antonio Guzmán, vocal de la Junta del Gobierno del COIA de Aragón, Navarra y País Vasco, encargado de hacer el balance final; "el territorio se debe considerar una construcción social con recursos y diferentes capacidades de innovación". Además, durante las distintas ponencias se ha manifestado que la actividad agraria es importante en el medio rural pero insuficiente por sí sola.

El papel de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación también ha ocupado un lugar relevante en el

COLEGIO

Colegio
Servicios colegiales
CODE José María Pastor
Revista Mundo del Agrónomo
Foro
Blog Delegación S. C. Tenerife
Gabinete de Prensa

SECCIONES

Actualidad (29)
Colegio (12)
Formación (3)
Investigación (3)
Multimedia (4)
Normativa (3)
Opinión (13)

EL COLEGIO TAMBIÉN EN

facebook

CONTACTA

Envíanos un mail

MUNDO DEL AGRÓNOMO nº 9

congreso: "si no se implantan debidamente pueden ser un factor de exclusión social", reconocían algunos ponentes.

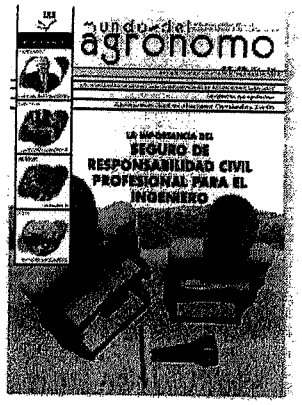
Publicado por COIACyC

Etiquetas: Actualidad

Reacciones: interesante (0) útil (0) regular (0)

0 comentarios:

Publicar un comentario en la entrada



ALBUM



Comentar como: Seleccionar perfil...

Publicar un comentario | Vista previa

DOCUMENTACIÓN ÚTIL

- Documento de la Comisión sobre las medidas a tomar en la posible aparición de la gripe A H1N1 en cerdos
- Instrucción de hormigón estructural (EHE-08)
- Ley sobre Libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio (Ley Paraguas)
- Ley sobre modificación de diversas leyes para su adaptación a la Ley sobre el libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio (Ley Ómnibus)
- Nuevo reglamento comercialización de productos fitosanitarios
- Nuevo reglamento uso plaguicidas
- Puntos claves en la reforma de los colegios profesionales

Página principal Entradas antiguas

Suscribirse a: Enviar comentarios (Atom)

DIARIO DEL ALTOARAGÓN 10/02/2010

El MARM propone un modelo de desarrollo rural "multisectorial"

Considera que debe dejar de primar la perspectiva "agranista"

EFE

ZARAGOZA.- El Gobierno explicó ayer que apuesta por un cambio de modelo de desarrollo del territorio rural en el que deje de primar la perspectiva agranista, como ha venido ocurriendo hasta ahora, para dejar paso a un "planteamiento multisectorial" que consiga revitalizar el medio rural.

Así lo señaló el director general de Desarrollo Rural Sostenible, Jesús Casas, durante su intervención en el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural que se celebra esta semana en Zaragoza, en el contexto de la XXXVI Feria Internacional de la Maquinaria Agrícola (FIMA 2010).

Casas indicó que "la perspectiva agranista no puede ser el 'leit motiv', ya que los retos que se presentan van mucho más allá de sus capacidades" y que este cambio de enfoque es imprescindible, pese al "vértigo" que despierta en los sectores que tradicionalmente han sido responsables del desarrollo rural.

Subrayó que la agricultura no va a ser capaz de conseguir una vertebración social efectiva del medio rural y que, además, tampoco se puede pretender que este sector asuma todo el peso que representa este reto, por los "menguados recursos" de los que dispone.

Sobre el recorte de los cerca de 500 millones de euros de los presupuestos de 2010 al que deberá hacer frente el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM), Casas aseguró a Efeagro que esta disminución de fondos no afectará a las políticas agrarias y no recaerá sobre la Secretaría General del Medio Rural.

En este sentido, explicó que el lunes mantuvo una reunión junto con varios responsables ministeriales para estudiar cómo llevar a cabo este ajuste presupuestario.

Por otra parte, indicó que el Ministerio "está teniendo dificultades en algunas comunidades autónomas" para desarrollar la Ley para el Desarrollo Sostenible del Medio Rural, cuya concreción sigue pendiente de que cada autonomía resuelva las alegaciones realizadas al proyecto durante el período de información pública.

Innovación y presencia de la mujer

EFE

ZARAGOZA.- Jesús Casas descartó ayer que las actividades tradicionales por sí solas sean capaces de conservar el territorio rural, y apostó por la innovación, reforzar la presencia de la mujer rural y la llegada de nuevos sectores económicos. "Tenemos grandes zonas de terreno que se están quedando vacías, el modelo de vertebración se nos viene abajo e incluso hay núcleos urbanos que están fagocitando a otros territorios", advirtió Casas durante su intervención. El director general de Desarrollo Rural, calificó de "falso egoísmo" la idea de que el medio rural puede sostenerse únicamente reforzando su papel como guardián de lo tradicional y descartó que los pueblos necesitan "de actividad económica" para sobrevivir.

11:49 H.DESARROLLO RURAL

Zaragoza acoge desde mañana el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

Se analizarán las oportunidades que ofrece el campo para impulsar la economía.

07/02/2010 EFE

comentarios (2) enviar imprimir valorar añade a tu blog

La capital aragonesa acoge desde mañana y hasta el miércoles, 10 de febrero, el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, en el que se analizarán las oportunidades que ofrece el campo para impulsar la economía. Bajo el lema "Innovar desde el territorio", este congreso se celebra en el marco de la trigésimo sexta edición de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010), según ha informado la organización del congreso en un comunicado.

El decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, Joaquín Olona, opina que el desarrollo rural debe vincularse a objetivos "más amplios" de cohesión territorial y de desarrollo regional. "**La innovación no es algo exclusivo de las ciudades. Es un reto que la sociedad rural debe asumir sin quedarse al margen de la sociedad del conocimiento y de la información ni de los avances científicos y tecnológicos**", ha comentado.

El consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, inaugurará mañana el Congreso en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza, y a continuación, el catedrático de la Universidad del País Vasco, Jaime del Castillo Hermosa, impartirá la conferencia sobre "**Políticas de innovación en el marco del desarrollo territorial**".

Las jornadas de trabajo se desarrollarán los días 9 y 10 de febrero en la Feria de Zaragoza y se estructurarán en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación y nuevas tecnologías. En el marco del Congreso, el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco rendirá homenaje a Norman Ernest Borlaug, agrónomo norteamericano que fue galardonado con el Nobel de la Paz por sus contribuciones a la "**revolución verde**" y por su "**exitoso**" proyecto sobre el desarrollo de cultivos de alto rendimiento.

A este acto que se celebrara el martes, asistirá la consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de Estados Unidos, Peg Thursland, y el fundador y presidente del ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications), Clive James.

comentarios (2) enviar imprimir valorar añade a tu blog

Comparte

Siguiente noticia en Aragón (4 de 48)

Anuncios Google

Administrativo en Aragon
Oposicion Administrativo en Aragon Plazas Libres. ¡Prepárate Ya!
www.MasterD.es/OposicionesAragon

Ultimas Noticias Mc Donalds
Visita el nuevo blog McDonald's Opina sobre las últimas noticias!
Comprometidoscontigo.com/Mcdonalds

Vender Casa Aragón
¿Tu casa en Aragón está en venta? Anúncialo Gratis en Fotocasa.es
fotocasa.es

Comentarios (2)

Esta noticia no admite comentarios.
Solo es posible comentar noticias de la edición del día.

2 **bandido** - 07/02/2010 - 16:36 25 h

Toda la razon, agricultor. En las últimas décadas se ha industrializado el campo, de manera que se generaba excedente de mano de obra (debido a la tecnificación), que debía emigrar a la ciudad. Este modelo, una vez mas, con el paso del tiempo se ha visto que no es sostenible, creando importante desequilibrios demográficos entre el campo y la ciudad. Los modelos basados en la ingente generación de produccion, llamese trigo o ladrillos , suponen a medio y largo plazo, un fracaso seguro.
La mejor opcion es el mantenimiento de una economia ascendente y progresiva con equilibrio, basada mucho más en la calidad del producto final, que en la cantidad.

Marcar como inadecuado

Siguiente noticia en Aragón (4 de 48)



DESTACAMOS



HUMOR
La tira de Antonio Postigo.

ESTUDIANTE
Privacidad y seguridad en internet.



ESQUÍ
Parte diario de las estaciones de esquí aragonesas.



AGENDA
- Conciertos
- Exposiciones
+ eventos



Seleccione Marca...

DESTACAMOS



Patrocinado por DIGITAL+



Patrocinado por BARCLAYS



SORTEOS
Consulta los resultados de todos los sorteos de loterías y apuestas.



Canal Motor
Toda la información del mundo del motor en nuestro canal.

Marca...
www.AutoScout24.es Encuentra el coche que buscas

MÁS VÍDEOS

La ministra Espinosa inaugura hoy FIMA

ZARAGOZA. La ministra de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, Elena Espinosa, presidirá hoy la inauguración de la Feria Internacional de la Maquinaria Agrícola (FIMA), FIMA, que celebra desde hoy una nueva edición –la número 36– en las instalaciones de Feria de Zaragoza, donde un total de 1.176 firmas expositoras exponen sus productos en los 133.000 metros cuadrados de superficie.

Acompañarán a Espinosa en el acto inaugural el consejero de Agricultura del Gobierno aragonés, Gonzalo Arguilé, y el presidente de la Cámara de Comercio de Zaragoza y de Feria, Manuel Teruel. El certamen es la gran cita agrícola del año, que cuenta con la presencia de expositores de 34 países de los cinco continentes.

Ante los posibles atascos en el recinto, Tráfico encauzará la circulación por medio de la instalación de conos.

Congreso de Desarrollo Rural

En el marco de la FIMA, el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco ha organizado el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, inaugurado ayer por la secretaria general del Medio Rural, Alicia Villauriz en el Paraninfo. Hoy y mañana se desarrollarán las jornadas de trabajo en la Feria sobre la innovación como base del desarrollo y la diversificación y nuevas tecnologías.

HERALDO

GOBIERNO DE ARAGON

Instituto Aragonés de Gestión Ambiental

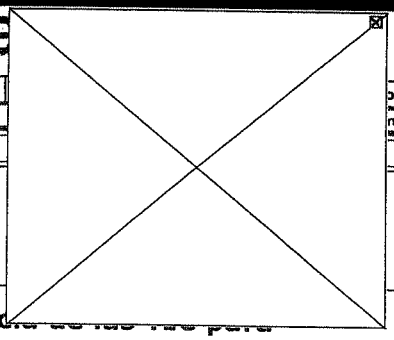
Anuncio relativo al proyecto de modificación de FMC Foret, S.A., en La Zaida (Zaragoza).

Expediente INAGA nº: 500301/02/2008/10241.

Anuncio del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, por el que, en el proceso de participación pública legalmente previsto, se inicia el trámite de información al público del proyecto de modificación sustancial de las instalaciones existentes de FMC Foret, S.A., ubicadas en La Zaida (Zaragoza), por instalación de una nueva planta dedicada a la fabricación de silicatos, y promovido por FMC Foret, S.A. Expediente INAGA nº:

Al ver lo que el seguro le costaría, Luis creía que era un problema de dioptrías.

CAJA GRANADA ofrece ECONOMÍA ANDALUCÍA



Ventura destaca la importancia de las TIC para vertebrar el territorio de una Comunidad "amplia y dispersa"

ZARAGOZA, 10 Feb. (EUROPA PRESS) -

La consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón, Pilar Ventura, señaló hoy que "para una Comunidad como Aragón, tan amplia, tan dispersa, con zonas rurales frágiles y desestructuradas y con tantas diferencias de densidad de población, las TIC son un importante mecanismo para vertebrar el territorio".

La consejera clausuró el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, cuyo lema es 'Innovar desde el territorio'. Organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, el Congreso se ha celebrado durante los días 8, 9 y 10 de febrero en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010).

Pilar Ventura recordó que, con el fin de contribuir al equilibrio territorial, el Departamento de Ciencia, Tecnología y Universidad ha hecho un esfuerzo "por expandir el uso de las TIC, por eliminar barreras tanto sociales como geográficas, y por tratar de conseguir que las prestaciones de la banda ancha lleguen al mayor número posible de ciudadanos, buscando garantizar al máximo los derechos y oportunidades de los ciudadanos en el marco de la sociedad de la información".

Ventura destacó la voluntad de su Departamento "de ser un agente activo y dinamizador de los procesos de innovación y de la transferencia de conocimiento tecnocientífico con el fin de favorecer el desarrollo socio-económico de nuestra región", y subrayó que "la innovación incrementa exponencialmente la capacidad de generación de riqueza y contribuye a la cohesión social".

En materia de investigación agroalimentaria, el referente del Departamento de Ciencia, Tecnología y Universidad es el Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA), que aglutina un elevado número de proyectos de investigación en ese sector, mientras que la transferencia de los resultados de investigación se desarrolla a través del Parque científico y tecnológico de Aula Dei.

Ambos agentes de innovación representan la apuesta del Gobierno de Aragón por un sector que tiene un fuerte peso en la actividad productiva de la Comunidad Autónoma y un alto valor estratégico.

La consejera se refirió a la Estrategia de Innovación de Aragón, InnovAragón 2010-2013, "que representa un compromiso esencial de Gobierno para estimular la práctica de la innovación en el conjunto del tejido empresarial aragonés", y afirmó que "estas acciones innovadoras no conciernen exclusivamente a las cuestiones tecnológicas productivas, ni al mundo urbano e industrial, sino que se extienden también al mundo rural en su conjunto".

Pilar Ventura concluyó que "Aragón debe de configurarse como un espacio propicio para la innovación sistemática, pero con vocación territorialmente global y equilibrada".

Máquina herramienta
Diseño, estudio de problemas de fricción y desgaste. Ven a Tekniker
www.tekniker.es
Anuncios Google

NOTICIAS RELACIONADAS

- **Innova.- Ventura destaca la importancia de las TIC para vertebrar el territorio de una Comunidad "amplia y dispersa"** (10/02/2010)
- **Innova.- Zaragoza acoge desde hoy el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, en el marco de FIMA** (08/02/2010)
- **Zaragoza acoge esta semana el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, en el marco de FIMA** (07/02/2010)
- **Innova.- Zaragoza acoge esta semana el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, en el marco de FIMA** (07/02/2010)
- **Innova.- La secretaría general del Medio Rural destaca la importancia de las TIC para el progreso del medio rural** (08/02/2010)

Selección realizada automáticamente por Colbenson

Imprimir Enviar Comparte esta noticia:



PRESIDENCIA EU

TERREMOTO EN HAITÍ

A LA ÚLTIMA EN CHANCE



Más Noticias | Más Leídas

- **La Cátedra Multicaja de la UZ celebra desde mañana el II Encuentro sobre inmigración, economía y sociedad**
- **Los clientes de Central del Gourmet podrán pagar a través de Safetypay, a raíz de un acuerdo de afiliación**
- **La Facultad de Ciencias acoge mañana la jornada educativa 'Hands on CERN' sobre los componentes de la materia**
- **El ITA acoge una jornada sobre las redes regionales de comunicaciones móviles, organizada por Teltronic**
- **El Ayuntamiento de Fraga hace llamamiento "a la tranquilidad" tras los actos de vandalismo en el colegio Miguel Servet**
- **Alcalde de Monzón comparece ante el Tribunal de Cuentas por no haber presentado cuentas de ejercicios 2006, 2007 y 2008**
- **Intermón Oxfam y salas aragonesas organizan música en vivo para exigir que Zapatero asuma el liderazgo contra la pobreza**
- **El rector de la UZ y la consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad presentan mañana la Red Aragón 7PM**
- **Boné subraya la apuesta del Departamento de Medio Ambiente por la comarca de Cuencas Mineras**
- **El sector de la construcción es "estratégico" en Aragón por suponer el 10,39% del PIB autonómico, según un estudio**
- **Estudiantes del último curso de Bellas Artes**

Teru.

Actualidad del Campus Universitario de Teruel
Noticias, actividades y asuntos de interés para la comunidad universitaria turolense.

- Inicio
-

Buscar...

II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

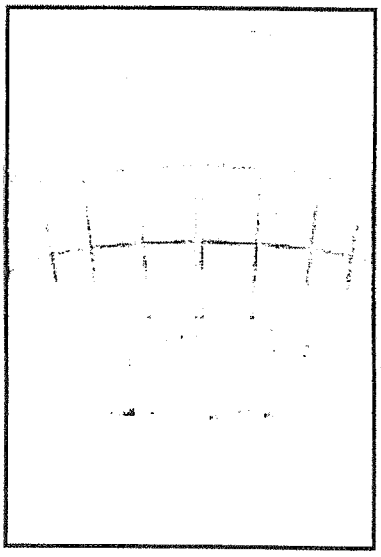
Publicado: 13 Enero 2010 ¬ 10:45h.adamart

El Colegio oficial de ingenieros agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, organiza el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural en Zaragoza, durante los días 8, 9 y 10 de febrero, en el marco de la 36° feria internacional de la maquinaria agrícola (FIMA).

El objetivo del congreso es llamar la atención de la sociedad, no sólo sobre las necesidades del medio rural, sino también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Más información: http://www.congresodesarrollorural.org/

Campus, Otras



• Actualidad por centro

- Campus (64)
- CMU Pablo Serrano (21)
- Enfermería (21)
- EUPT (32)
- FCSH (60)
- Otras (39)
- UVT (31)

• Actualidad por asunto

Zaragoza. II Congreso nacional de desarrollo rural

Fecha
desde Lunes 8 Febrero 2010 hasta Miércoles 10 Febrero 2010

Categoría
CONGRESOS

Lugar
Autovía A-2 Km 311
50012 Zaragoza

Descripción
II CONGRESO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL

El Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco organiza el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural bajo el lema "INNOVAR DESDE EL TERRITORIO". Se va a desarrollar durante los días 8,9 y 10 de febrero de 2010 en Zaragoza, en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010). Las jornadas técnicas se han estructurado en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación y nuevas tecnologías. En el curso de dichas jornadas se ha previsto rendir homenaje al recientemente fallecido Norman E. Borlaug, padre de la "revolución verde" y Premio Nobel de la Paz.

El Congreso pretende llamar la atención de la sociedad, no sólo sobre las necesidades del medio rural, sino también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Por otro lado pretende ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural mediante la aplicación de la innovación como herramienta de cohesión territorial y desarrollo regional. Se profundizará en particular en el papel de las tecnologías agrarias así como el de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC's) y en el de las energías renovables.

El Congreso, en coherencia con el carácter interdisciplinar y transversal del desarrollo rural, va dirigido a todos los agentes interesados en el mismo: autoridades y gestores públicos, Grupos de Acción Local, Organizaciones Profesionales Agrarias, otras asociaciones, agricultores, empresas, empresarios y emprendedores, investigadores, profesionales y estudiosos interesados en la promoción y mejora del medio rural así como de los instrumentos y herramientas que contribuyen a ello.

El programa detallado y resto de información de interés puede consultarse en la página Web del Congreso (www.congresodesarrollorural.org)

http://www.congresodesarrollorural.org

Fuente:
http://www.iies.es

PERIÓDICO DE ARAGÓN 14/02/2010

ENTREVISTA

«En el medio rural hacen falta emprendedores que arriesguen»

Joaquín Olona, DECANO COLEGIO INGENIEROS AGRÓNOMOS ARAGÓN, NAVARRA Y PAÍS VASCO

A. IZQUIERRA
aizquierra@periodicodearagon.com
ZARAGOZA

–Esta semana se celebró, en el marco de FIMA, el II Congreso de Desarrollo Rural. ¿Qué conclusiones han obtenido?.

–Se han superado todas nuestras expectativas en cuanto a asistencia. Respecto a los resultados, nuestro objetivo era llamar la atención de la sociedad sobre las oportunidades que ofrece el mundo rural a través de la innovación. No sé si lo hemos conseguido porque siempre un poco pretenciosos, pero con la ayuda de todos algo se puede incidir. Los debates y las ponencias han puesto encima de la mesa cantidad de argumentos y orientaciones demostrando que es posible y que desde el ámbito rural se puede contribuir al desarrollo. Desde luego, para eso hace falta continuar con las ayudas y, sobre todo, que se implique la propia sociedad rural.

–¿Acaso la gente de los pueblos está alicaída? ¿O resignada a su futuro?

–No, porque si algo tiene la gente del campo es que está acostumbrada a vencer las dificultades. Pero muchas veces la respuesta más común es irse a la ciudad, sobre todo entre la gente joven. Lo que hace falta es gente que apueste por afrontar su futuro en el medio rural. Es complicado, pero en el congreso se han puesto ejemplos de casos reales muy interesantes de que es posible. Hay emprendedores como Ricardo Ball, de centralderesevas.com, o jóvenes agricultores que están apostando por mejorar su explotación y afrontar un proyecto de vida en el pueblo.



Joaquín Olona.

–¿La sociedad no es consciente de los problemas que tiene el medio rural?

–No, es lo que nos anima a organizar un congreso de este tipo. También es verdad que a la sociedad se le está pidiendo que atienda a muchas cosas y hay que ser consciente de que es difícil. No es que la sociedad sea responsable de lo que pasa en el medio rural, sino que desde las propias instituciones que lo gestionan no se pone el énfasis necesario para dar el valor que realmente tiene.

–¿Las cifras de despoblación son preocupantes?

–Solo daré un dato: desde el año 2009, por primera vez en la historia de la humanidad, hay más gente que vive en las ciudades que en el medio rural. La desaparición de pueblos enteros es un proceso que se dio más en los años sesenta, pero lo que sí se está produciendo es un continuo goteo como consecuencia del envejecimiento. La pérdida de población es como una muerte lenta, por eso no llama la atención. Pero nos vamos a encontrar con pueblos que, en menos de diez años, van a ver su número de habitantes reducido a menos de la mitad, y la otra mitad que quede será gente mayor. Es tremendo.

El verdadero drama del medio rural es la despoblación y el envejecimiento. Pero tampoco se trata de revertir ese proceso porque no sería un objetivo lógico, pero sí realista.

–En una de las jornadas del Congreso participó el director general de Desarrollo Rural Sostenible, Josán Casas, quien afirmó que el Gobierno apuesta por cambiar el modelo de desarrollo del territorio rural dejando de primar la perspectiva agrarista y pasar a un planteamiento multisectorial. ¿Está de acuerdo?

–Desde luego, la agricultura es fundamental en el medio rural, pero a ella sola no se le puede exigir que resuelva todos los problemas de desarrollo de la sociedad rural, y en eso estamos de acuerdo. Tampoco pensemos que las actividades tradicionales son la solución; pueden contribuir pero tienen mucho menos peso económico y capacidad de generar empleo que la agricultura. Hay conectar las ideas y no confundir: la agricultura es esencial pero hacen falta más cosas. El lema de nuestro congreso ha sido *Innovar desde el territorio*, y al final la que innova es la iniciativa privada, promoviendo y desarrollando proyectos concretos. Ni una ley ni, mucho menos, un congreso como este van a resolver los problemas. Lo que hace falta son ideas y proyectos concretos que sean asumidos por personas concretas que corran riesgos. Por muchas ayudas que se den, si no hay promotores ni empresarios con iniciativas que se arriesguen a fracasar, no se conseguirá nada. Ni en el medio rural ni en el urbano. ■

Estos datos vienen a confirmar una tendencia que empezó a notarse en 2008, sobre todo durante el último trimestre del año. Según la percepción de Endesa, la disminución de la demanda eléctrica comenzó en Aragón en el cuarto trimestre de 2008, se mantuvo a la baja en los tres primeros trimestres de 2009 y fue a partir de octubre cuando se registró una ralentización de la caída. En realidad, esta curva de demanda se corresponde con la evolución de la situación económica e industrial de la comunidad. En Aragón, la recesión económica se empezó a notar más tarde que en el resto de España, por el efecto Expo (por toda la actividad en construcción de infraestructuras y servicios), pero cuando llegó lo hizo con toda su crudeza.

Ello explicaría que la caída de la demanda eléctrica durante el año pasado fuera mayor en Aragón que en España.

Según información de Red Eléctrica de España (REE), la demanda nacional de energía durante 2009 fue de 251.305 GWh, un 4,6% menos que en el año 2008. Este descenso representa -apunta REE en una nota de prensa- la primera tasa negativa anual en la serie de registros que viene realizando Red Eléctrica sobre la evolución de la demanda desde 1985.

La disminución de la demanda en España fue consecuencia de la acumulación de tasas negativas

El alcalde de Madrid, Alberto Ruiz Gallardón, entregó ayer al presidente de Endesa, Borja Prado, los dos primeros distintivos de estacionamiento gratuito y sin limitación horaria para vehículos eléctricos en las zonas reguladas de la capital.

Durante el acto, que tuvo lugar en la sede de la compañía, el presidente de Endesa agradeció al alcalde la entrega de [illegible] ciudad de Madrid a las empresas que, como Endesa, están realizando un esfuerzo importante para el impulso del vehículo eléctrico, explica la compañía en una nota de prensa.

Endesa participa en el desarrollo del Plan de Movilidad Eléctrica del Gobierno (Movele), un plan gestionado y coordinado por el IDAE (Instituto

La innovación, eje central del II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

El encuentro se celebrará en Zaragoza los días 8, 9 y 10 de febrero, coincidiendo con la FIMA

ZARAGOZA. El Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco ha organizado el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural. El evento, que se celebrará en Zaragoza coincidiendo con la FIMA (Feria Internacional de Maquinaria Agrícola) los días 8, 9 y 10, tiene como lema y eje central la innovación. El decano del Colegio, Joaquín Olona, explicó ayer la importancia y la actualidad de este concepto para entender "las necesidades del medio rural y llamar la atención de la sociedad sobre las oportunidades que ofrece la innovación para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado".

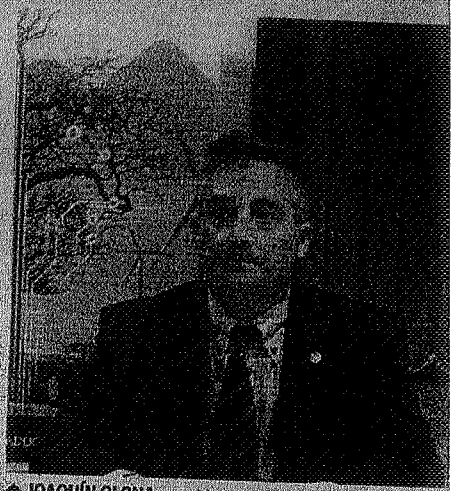
En este sentido, Olona explicó que el Congreso quiere ofrecer una visión amplia de lo que es el desarrollo rural, no quedarse solo (con todo lo importante que es) en la problemática de la agricultura. Por ello, las ponencias y conferencias abordarán aspectos tan variados como la tecnología y la investigación agraria, las TIC (tecnologías de la información y la comunicación) y las energías renovables.

Homenaje a Borlaug

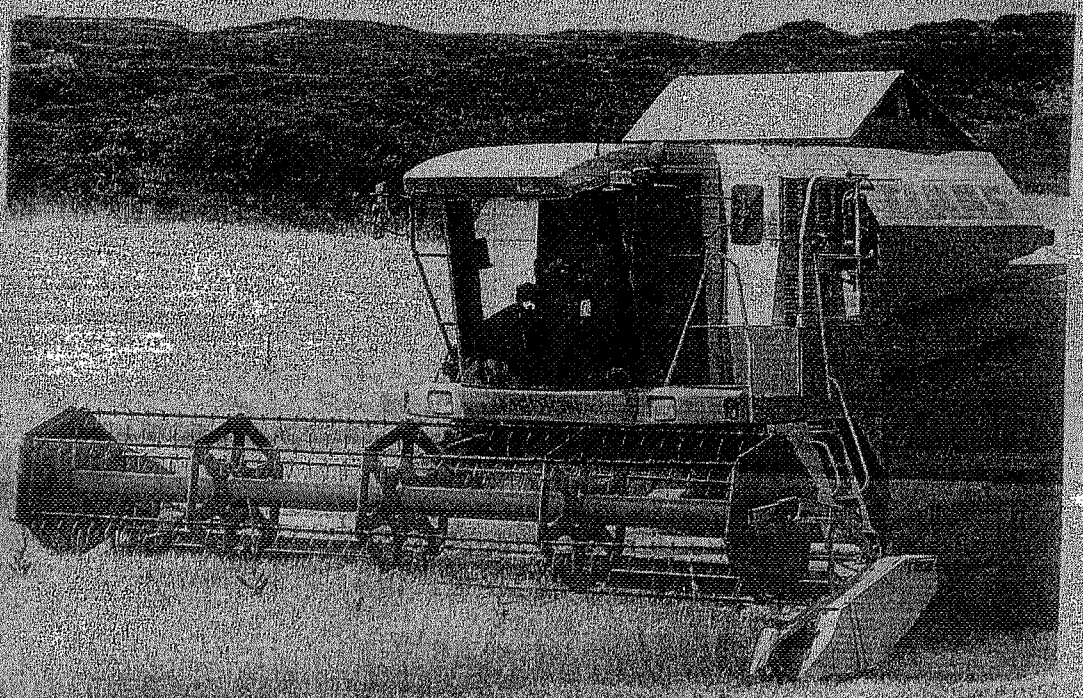
Hasta el momento, se han inscrito casi 300 personas en el Congreso, un número que los organizadores consideraron muy elevado y que demuestra el interés que tienen los diferentes agentes que

EN EL MARCO DE FIMA
II CONGRESO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL

AYER SE INAUGURÓ EL ENCUENTRO QUE REÚNE A DIVERSOS PROFESIONALES, CUYO COMÚN DENOMINADOR ES EL ÁMBITO RURAL. LA INNOVACIÓN COMO HERRAMIENTA DE DESARROLLO ES LA BASE DE LAS JORNADAS TÉCNICAS QUE COMIENZAN HOY.



◆ **JOAQUÍN OLONA**, presidente del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.



◆ **OPORTUNIDADES** El desarrollo rural va más allá de diagnosticar sus necesidades y se centra en el progreso.

mayor o menor medida con el medio rural y el medio ambiente.

INNOVACIÓN, LA CLAVE El objetivo del congreso es mostrar las oportunidades del desarrollo regional sostenible y no cernirse solo a detectar sus necesidades. Olona apunta, en este sentido, que la agricultura es un ámbito muy importante para el I+D+i. De ahí que el lema del congreso sea "innovar desde el territorio y trata de ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural y de profundizar sobre la importancia de la innovación, así como de las tecnologías agrarias, las de la información y la comunicación y las energías renovables.

Las jornadas de trabajo comienzan hoy en la Feria de Zaragoza y se estructuran en tres áreas temáticas: 'Innovación como base del desarrollo', 'Distintos enfoques de la innovación en la agricultura' y 'Diversificación y nuevas tecnologías'.

En referencia al lema del congreso, el presidente del Colegio de Ingenieros Agrónomos también ha dejado claro que "la innovación no es algo exclusivo de las ciudades", sino "un reto que la sociedad rural debe asumir sin quedarse al margen de la sociedad del conocimiento ni de los avances científicos". Según su punto de vista, son tres las áreas de comunicación entre la ciudad y el ca

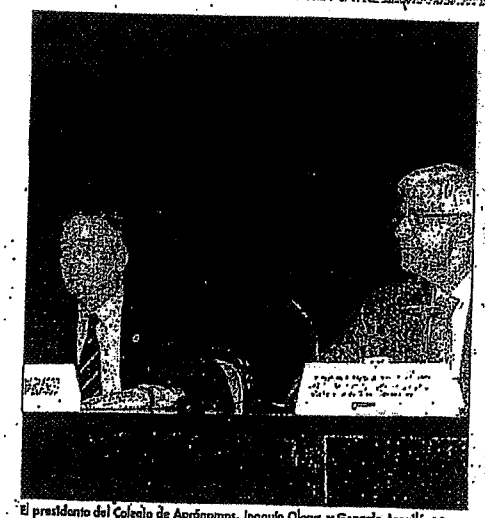
"LA INNOVACIÓN NO ES ALGO EXCLUSIVO DE LAS CIUDADES, SINO QUE ES UN RETO QUE DEBE ASUMIR EL CAMPO"

po: la seguridad alimentaria, l energías renovables y las tecnol glas de la información. De la fluide de estas relaciones, dependerá qu se establezca la deseada igualda entre el medio rural y el urbano.

Olona ha afirmado, además, qu "el desarrollo rural, aunque ahor configura el segundo pilar de la Po lítica Agrícola Común, debe vincu larse a objetivos más amplios d cohesión territorial y de desarrollo regional".

El congreso está respaldado por e éxito de la edición anterior, también celebrada en la capital aragonesa.

DIARIO DEL ALTOARAGÓN 09/02/2010



El presidente del Colegio de Agrónomos, Joaquín Olona, y Gonzalo Arguilé. AZ



Alicia Villauriz. EFE

'Además de servicios, hay que meter menos presión para poder convivir'

Arguilé cree que el foro debe servir para hacer "crítica constructiva"

EFE

ZARAGOZA.- El consejero de Agricultura del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, abogó ayer por un mayor acercamiento y mayor conciliación entre quienes aplican las políticas medioambientales y los habitantes del medio rural para favorecer su desarrollo.

"Además de generar economías y servicios hay que meter menos presión para poder convivir", advirtió Arguilé momentos antes de participar junto con la secretaria general del Medio Rural del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), Alicia Villauriz, en la inauguración del II Congreso de Desarrollo Rural. Un evento que, a juicio del consejero aragonés de Agricultura, debe servir también para realizar una "crítica constructiva" sobre las políticas de desarrollo rural cuyo objetivo es evitar la despoblación.

OPORTUNIDADES

Y según Arguilé, no hay despoblación si hay oportunidades económicas para que al habitante le resulte atractivo vivir en un pueblo, al tiempo que también se le prestan los servicios que le permitan acercarse a los puntos donde se proporciona la enseñanza o asistencia sanitaria.

El consejero insistió en la necesidad de analizar el medio rural desde una perspectiva integral y la importancia que en este entorno tiene la industria y la actividad agroalimentaria, "pilar central del medio rural".

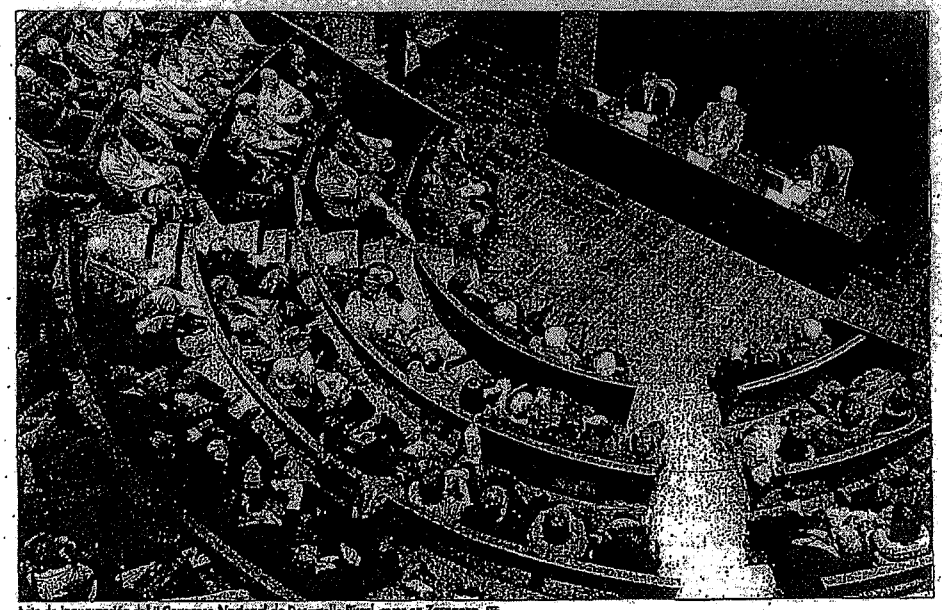
Pero para ello es necesaria "una conciliación mayor con el medio ambiente" y que quienes aplican la política medioambiental sean "más comprensibles", consideró el consejero de Agricultura.



Más de un centenar de expertos en agronomía se han vuelto a dar cita en la capital aragonesa. ARAGÓN PRESS

DIARIO DEL ALTOARAGÓN 09/02/2010

CONGRESO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL



Acto de inauguración del II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, ayer en Zaragoza. EFE

El MARM dice que reconoce al agro como sector estratégico

La secretaría general del Medio Rural apuesta por basar el progreso en el conocimiento

EFE

ZARAGOZA.- La secretaria general del Medio Rural del MARM, Alicia Villauriz, destacó ayer que el progreso económico y el equilibrio social y medioambiental deben basarse en el conocimiento, la investigación y el desarrollo, así como en la innovación tecnológica a todos los niveles.

Así lo puso de manifiesto la representante del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) durante la inauguración del "II Congreso Nacional de Desarrollo Rural", organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010) de Zaragoza.

Bajo el lema "Innovar desde el territorio", el certamen se plantea como una llamada de atención a la sociedad sobre las necesidades del medio rural y también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Se trata de ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural y de profundizar sobre la importancia de la innovación como herramienta de desarrollo, así como de las tecnologías agrarias, las tecnologías de la información y la comunicación y las energías renovables.

En su intervención, Villauriz recordó que el medio rural sirve de asiento a una actividad económica, la agricultura, que abastece de alimentos a la población, promueve el empleo y el crecimiento económico, y contribuye al mantenimiento del medio ambiente, la conservación de la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático.

Por ello, según Villauriz, el Gobierno reconoce a la agricultura como un sector estratégico y una prioridad política de primera magnitud.

CAMBIOS EN LA PAC

Explicó que la Política Agraria Común (PAC) ha experimentado en los últimos años importantes modificaciones desde el punto de vista presupuestario y de contenidos, que han permitido incorporar nuevos retos, como la innovación tecnológica y la lucha contra el cambio climático desde la agricultura.

Además, señaló que la Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, que se plantea como un instrumento complementario de los aplicados en el ámbito de la Unión Europea, establece las bases de una política rural propia como política de Estado, con la voluntad de cubrir aspectos que otras políticas no contemplan o no generan con suficiente repercusión para la mejora del nivel de vida en el medio rural.

Por último, indicó que la política de desarrollo rural deberá seguir planteándose en el ámbito de la PAC, dando prioridad a la mejora de las explotaciones agrarias y a la industria agroalimentaria, con el objetivo de mejorar su eficacia y productividad, y afrontar de este modo los nuevos retos derivados del cambio climático y la gestión sostenible de los recursos naturales.

Tras Villauriz, quien estuvo acompañada por el consejero aragonés de Agricultura y Alimentación, Gonzalo Arguilé, y el decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos, Joaquín Olona, intervino el catedrático de la Universidad del País Vasco Jaime del Castillo.

Del Castillo fue el encargo de impartir la conferencia inaugural sobre el tema "Políticas de innovación en el marco de desarrollo territorial".

TRES ÁREAS TEMÁTICAS

Las jornadas de trabajo se desarrollarán hoy, día 9, y mañana, día 10, en la Feria de Zaragoza, estructuradas en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación y nuevas tecnologías.

Por su enfoque interdisciplinar y transversal, el Congreso Nacional de Desarrollo Rural está dirigido a todos los agentes interesados en el mismo, desde autoridades y gestores públicos hasta grupos de acción local y asociaciones, agrupaciones, empresas y emprendedores, investigadores y estudiosos interesados en la promoción y mejora del medio rural y en los instrumentos y herramientas que contribuyan a este desarrollo.

Los organizadores pretenden además aprovechar este evento para rendir homenaje a Norman Ernest Borlaug, agrónomo norteamericano que fue galardonado con el Nobel de la Paz por sus contribuciones a la "revolución verde" y por su impacto en la producción de alimentos mediante un exitoso proyecto sobre el desarrollo de cultivos de alto rendimiento y la introducción de semillas híbridas para sanear las cosechas de trigo.

El Ministerio invierte más de diez millones de euros en subvenciones para desarrollo rural

E.P.

ZARAGOZA.- El Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) publicó ayer en el Boletín Oficial del Estado (BOE) una Resolución en la que se recogen las subvenciones concedidas durante el cuarto trimestre del ejercicio 2009, por valor de 10.650.246 euros, para desarrollo rural.

En concreto, estas subvenciones se destinan a programas plurirregionales de formación, a becas de formación de postgrado en desarrollo rural y medio ambiente, en cooperativismo agrario y en agricultura ecológica, y a la innovación tecnológica en el medio rural, para el ejercicio 2009, según informó el MARM.

Los programas plurirregionales de formación están dirigidos a agricultores, ganaderos, emprendedores, directivos y otros profesionales y trabajadores integrados en el medio rural. Los beneficiarios de las ayudas han sido organizaciones profesionales agrarias de carácter general, asociaciones de mujeres del medio rural, asociaciones constituidas en Redes de Desarrollo Rural así como otras entidades directamente relacionadas con el medio rural.

Las ayudas destinadas a becas de formación de postgrado en desarrollo rural y medio ambiente, apoyan la formación de jóvenes posgraduados, interesados en formarse para desempeñar un puesto técnico en programas e instrumentos de desarrollo rural y en metodologías que se ajusten a los requerimientos del mercado de trabajo, en el campo del desarrollo sostenible, desde una perspectiva económica, ecológica y social. Los beneficiarios de estas becas son los españoles y los nacionales de Estados miembros de la Unión Europea, así como de los países de Iberoamérica, Caribe y Magreb que cursan en centros universitarios públicos de España enseñanzas de formación de postgrado en desarrollo rural y medioambiente, en cooperativismo agrario y agricultura ecológica.

Por último, las ayudas para la innovación tecnológica en el medio rural cuentan con la cofinanciación del Fondo Social Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (Feader), en particular con cargo a la 'Innovación Tecnológica en el medio rural'.

Asimismo, han sido subvencionables los gastos de diseño, desarrollo y gestión, tanto de aplicaciones y plataformas tecnológicas que facilitan el trabajo en red, la formación y el teletrabajo, como los de herramientas informáticas y nuevas tecnologías en general.

HERALDO DE ARAGÓN 11/02/2010

La nueva planta de precocinados de Portesa comenzará su actividad en junio

La firma turolense expuso sus proyectos empresariales y de investigación en el expositor que la CE tiene en FIMA

ZARAGOZA. No todo es maquinaria agrícola en FIMA. Todas las salas del recinto ferial de Zaragoza, que acoge la 36 edición de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola, ofrecen una frenética actividad de congresos, ponencias, reuniones, asambleas y jornadas. Y también hay expositores en los que no pueden verse aperos del campo, pero que acercan a agricultores y ganaderos la más completa, variada y actualizada información para sus explotaciones, productos o futuras inversiones. Es el caso del stand que la Comisión Europea tiene instalado en el pabellón 1 de Feria de Zaragoza y en el que ayer participó Clemente Garcés, consejero delegado de Portesa, un grupo agroalimentario turolense que aglutina desde la fabricación de piensos a la producción de jamón y otros derivados cárnicos, pasando por el cultivo de los cereales y la cría de cerdos.

Fue en este escenario en el que Garcés adelantó que el próximo mes de junio comenzará su actividad TurolInnova, una nueva planta dedicada a la fabricación de productos de cuarta gama que nace de la mano de Portesa y el grupo Pescados La Perla, también de Teruel. Su puesta en marcha ha supuesto una inversión de 3,5 millones de euros y ha generado unos 20 empleos "todos femeninos", destacó Garcés.

Aperitivos de carne y pescado

Su 'novedosa' producción -platos preparados o listos para consumir- mezclará carne y derivados de cerdo con pescado e irá destinada tanto a la hostelería como a los lineales de los supermercados, explicó el director de Portesa. Garcés destacó las inversiones realizadas por el grupo al amparo de las ayudas comunitarias, entre las que detalló la puesta en marcha de Airesano Producción, un secadero de jamones instalado en la Puebla de Valverde y en el que se invirtieron 9,4 millones de euros. Aunque este proyecto se finalizó en 2008, actualmente "todavía estamos haciendo actuaciones", todas ellas de carácter medioambiental y que están suponiendo una nueva inversión de un millón de euros.



Miles de visitantes volvieron ayer a abarrotar los pabellos que acogen FIMA. PEDRO ETURAIA PHOTO AGENCY

EN LA FERIA

CIERZO, ALGUNA RETENCIÓN Y MILES DE VISITANTES

Ni el cierzo quiso perderse ayer la segunda jornada de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA) que se celebra en el recinto ferial de la capital aragonesa hasta el próximo sábado. Pero ni el fuerte y helado viento impidió que miles de agricultores y ganaderos y otros profesionales relacionados con el sector acudieran en multitud y desde primera hora de la mañana, a abarrotar los 133.000 metros cuadrados que ocupan las 1.176 firmas expositoras presentes en el certamen. Así, cuando FIMA abrió sus puertas, como ya ocurriera el día de la inauguración, en la entrada al recinto ferial no cabía ni una aguja.

Quizá por eso, por la masiva afluencia de visitantes, sobre las carreteras que dan acceso a Feria de Zaragoza el culebrear de vehículos eran constante e intenso, provocando, en algunos momentos y especialmente en horas punta (comienzo y fin de la jornada) retenciones que hicieron emplearse a fondo -a veces con visible enfado- a los agentes de la Guardia Civil de Tráfico que intentaban dar velocidad a la lenta conducción. Y es que el visitante -en su inmensa mayoría masculino y, para alegría del sector, con una gran representación de jóvenes- se hace una idea de lo que va a encontrar en FIMA no solo dentro del vehículo sino cuando llega al aparcamiento del recinto ferial. Con capacidad para más de 11.000 vehículos, el parquín de Feria de Zaragoza estaba ayer -como el primer día- a rebosar; no solo de automóviles, sino también de autobuses llegados de todos los rincones de España. CH. G.

DESARROLLO RURAL

VERTEBRAR CON TECNOLOGÍA

En el marco de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola y abarrotando el salón de actos del recinto de la carretera de Madrid, más de 400 congresistas han asistido a las distintas ponencias ofrecidas en el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco y clausurado ayer por la consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón, Pilar Ventura.

Ventura destacó que en una comunidad como Aragón, tan amplia, tan dispersa, con zonas rurales frágiles y desestructuradas y con tantas diferencias de densidad de población, las tecnologías de la información y comunicación "son un importante mecanismo para vertebrar el territorio".

Y es que la innovación, las tecnologías agrarias, las TIC y las energías renovables, como herramientas para desarrollar el medio rural, generar riqueza y contribuir a la cohesión social han sido protagonistas de las ponencias con las que destacados expertos han participado en este congreso. HERALDO

Futuro biotecnológico

FIMA acogió también una jornada sobre los resultados y retos de la biotecnología agraria en la que el estadounidense Clive James, director y fundador del International Service for the Acquisition of Agri-Biotech Applications, auguró un prometedor futuro a las tecnologías aplicadas a la agricultura. Recordó que actualmente existen 125 millones de hectáreas ocupadas por los cultivos transgénicos e insistió en que su avance, tanto en países en desarrollo como industrializados, ha sido imparable. De hecho, según Clive James, entre 1996 y 2007 la superficie cultivada creció un 75% y el número de países que la utilizan aumentó en un 400%, lo que la convierte en la "tecnología de adaptación más rápida en la historia de la agricultura", señaló.

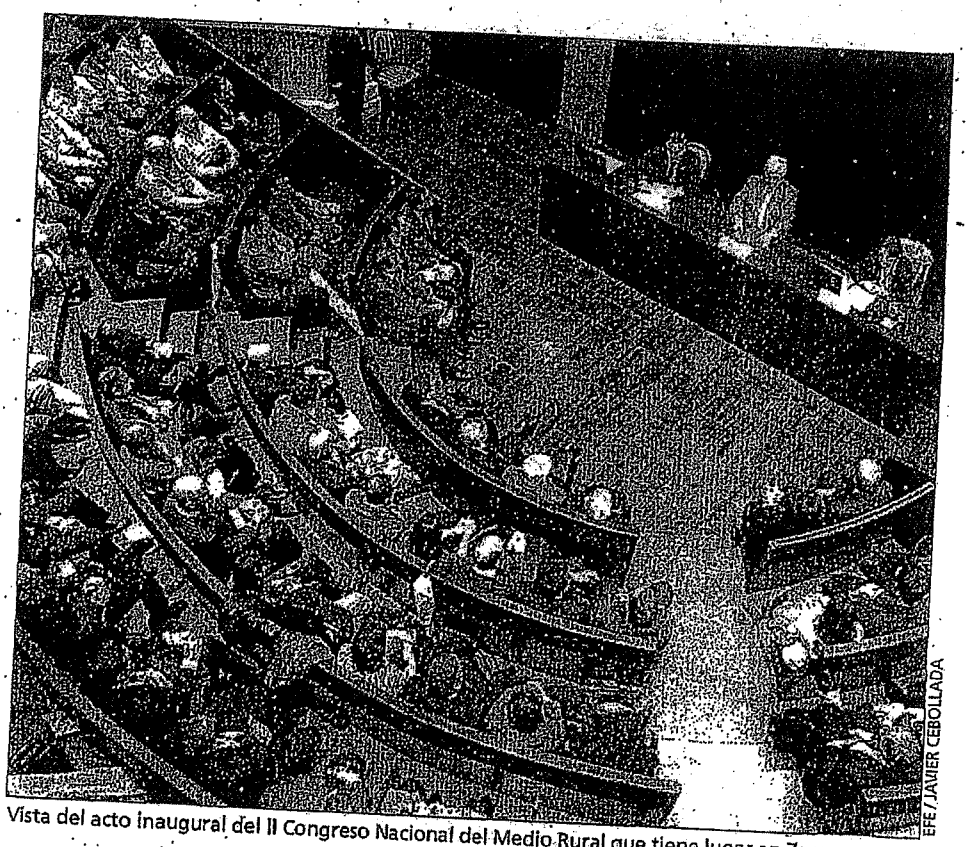
Convencido de que los 'temores' que despiertan los OGM son "solo políticos" y "sin base científica", este experto auguró que en 2015 la superficie dedicada a estos cultivos sumará 200 millones de hectáreas en 40 países de todo el mundo y trabajadas por 20 millones de agricultores.

Durante la jornada, Probio, asociación española defensora de los transgénicos, presentó un manifiesto en el que exige a los líderes políticos que abran las puertas a las tecnologías vetadas en la UE "para competir en igualdad de condiciones con agricultores de otros países".

CHUS GARCÍA

DT10020918 (http://cido.aragon.es/prensa/AD/2010/02/09/cpc/DT10020918.cpc)

DIARIO DE TERUEL 09/02/2010



EFE / JAVIER CEBOLLADA

Vista del acto inaugural del II Congreso Nacional del Medio Rural que tiene lugar en Zaragoza

Llamada de atención sobre las necesidades del mundo rural

Arranca un congreso en el marco de la FIMA 2010

EFE / Zaragoza

La secretaria general del Medio Rural del MARM, Alicia Villauriz, destacó ayer que el progreso económico y el equilibrio social y medioambiental deben basarse en el conocimiento, la investigación y el desarrollo, así como en la innovación tecnológica a todos los niveles.

Así lo puso de manifiesto la representante del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) durante la inauguración del "II Congreso Nacional de Desarrollo Rural", organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco en el marco de la 36ª Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA 2010) de Zaragoza.

Bajo el lema "Innovar desde el territorio", el certamen se plantea como una llamada de atención a la sociedad sobre las necesidades del medio rural y también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado.

Se trata de ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural y de profundizar sobre la importancia de la innovación como herramienta de desarrollo, así como de las tecnologías agrarias, las tecnologías de la información y la comunicación y las energías renovables.

Alimentos

En su intervención, Villauriz recordó que el medio rural sirve de asiento a una actividad económica, la agricultura, que abastece de alimentos a la población, promueve el empleo y el crecimiento económico, y contribuye al mantenimiento del medio ambiente, la conservación de la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático.

Por ello, según Villauriz, el Gobierno reconoce a la agricultura como un sector estratégico y una prioridad política de primera magnitud.

Explicó que la Política Agraria Común (PAC) ha experimentado en los últimos años importantes modificaciones desde el punto de vista presupuestario y de contenidos, que han permitido incorporar nuevos retos, como la innovación tecnológica y la lucha contra el cambio climático desde la agricultura.

Arguilé cree que el foro debe servir para hacer crítica constructiva

EFE

ZARAGOZA.- El consejero de Agricultura del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, abogó ayer por un mayor acercamiento y mayor conciliación entre quienes aplican las políticas medioambientales y los habitantes del medio rural para favorecer su desarrollo.

"Además de generar economías y servicios hay que meter menos presión para poder convivir", advirtió Arguilé momentos antes de participar junto con la secretaria general del Medio Rural del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), Alicia Villauriz, en la inauguración del II Congreso de Desarrollo Rural. Un evento que, a juicio del consejero aragonés de Agricultura, debe servir también para realizar una "crítica constructiva" sobre las políticas de desarrollo rural cuyo objetivo es evitar la despoblación.

OPORTUNIDADES

Y según Arguilé, no hay despoblación si hay oportunidades económicas para que al habitante le resulte atractivo vivir en un pueblo, al tiempo que también se le prestan los servicios que le permitan acercarse a los puntos donde se proporciona la enseñanza o asistencia sanitaria.

El consejero insistió en la necesidad de analizar el medio rural desde una perspectiva integral y la importancia que en este entorno tiene la industria y la actividad agroalimentaria, "pilar central del medio rural".

Pero para ello es necesaria "una conciliación mayor con el medio ambiente" y que quienes aplican la política medioambiental sean "más comprensibles", consideró el consejero de Agricultura.



Más de un centenar de expertos en agronomía se han vuelto a dar cita en la capital aragonesa. ARAGÓN PRESS

ECONOMÍA

Salgado defiende en Londres la solvencia de la economía española **Página 21**

DEPORTES

Asier Aramburu considera que Obearagón Balonmano Huesca ha puesto su "candidatura encima de la mesa" con los últimos resultados en la liga **Página 31**

La asamblea de la Delegación Oscense de Pesca aprueba el calendario deportivo de 2010 **Página 32**

Grupo Iruña Navarra se juega mañana "toda la temporada" contra el Lobe Huesca **Página 33**

AltoAragón **Página 40 y 41**

CULTURA

El pintor Víctor Sáenz Barrón inaugura una exposición en la Sala CAI de Huesca **Página 42**

María Pilar Lanoza expone "Nuestra Tierra" en la sala de Multicaja hasta final de mes **Página 43**

SOCIEDAD

El registro de datos protagoniza una jornada en la Escuela de Enfermería de Huesca **Página 45**

Fraga pone en marcha el programa de apertura de centros fuera del horario escolar **Página 46**

Indice

HUESCA	4	DEPORTES	23
COMARCAS	9	CLASIFICADOS	38
ARAGÓN	14	ADOS - CULTURA	42
OPINIÓN	15	ADOS - SOCIEDAD	45
ESPAÑA	17	ADOS - SERVICIOS	49
MUNDO	19	ADOS - COMUNICACIÓN	53
ECONOMÍA	21	ADOS - TELEVISIÓN	54

Desarrollo rural lanzarote Blog

Por el desarrollo sostenible de los pueblos

II Congreso Nacional de Desarrollo Rural

Febrero 6, 2010 a 2:00 am · Archivado en Desarrollo rural sostenible, Emprendeduría, innovación, creatividad, coaching, Medio ambiente and etiquetado: innovación, España, spain, desarrollo rural, Congreso de desarrollo rural, congreso, Colegio oficial de ingenieros agrónomos, aragón, navarra, país vasco, blog desarrollo lanzarote, innovar desde el territorio, innovar, feria internacional de la maquinaria agrícola, FIMA2010, innovación en la agricultura, diversificación, nuevas tecnologías, Norman E. Borlaug, revolución verde, premio nobel de la paz, Norman Borlaug, oportunidades, desarrollo regional, TIC

La Red Española de Desarrollo Rural informa sobre la siguiente noticia:

El Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco está organizando el **II Congreso de Desarrollo Rural** bajo el lema "Innovar desde el territorio" y se llevará a cabo en el marco de la 36ª Feria Internacional de la Maquinaria Agrícola (FIMA 2010).

Se ha previsto que las jornadas técnicas se prolonguen desde el día 8 hasta el día 10 de febrero habiéndose estructurado en tres áreas temáticas: Innovación como base del desarrollo, Distintos enfoques de la innovación en la agricultura y Diversificación y nuevas tecnologías. Entre los actos destacados, también pretende rendirse homenaje al recientemente fallecido Norman E. Borlaug, padre de la "revolución verde" y Premio Nobel de la Paz.

El Congreso pretende llamar la atención de la sociedad, no sólo sobre las necesidades del medio rural, sino también sobre las oportunidades que ofrece para un desarrollo regional más sostenible y equilibrado. Por otro lado pretende ofrecer una visión más amplia y completa del desarrollo rural mediante la aplicación de la innovación como herramienta de cohesión territorial y desarrollo regional. Se profundizará en particular en el papel de las tecnologías agrarias así como el de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC´s).

Para más información: Web II Congreso de Desarrollo Rural

Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco
secretariacongreso@coiaanpv.org

"No habrá paz en el mundo con los estómagos vacíos"
NORMAN E. BORLAUG

Permalink

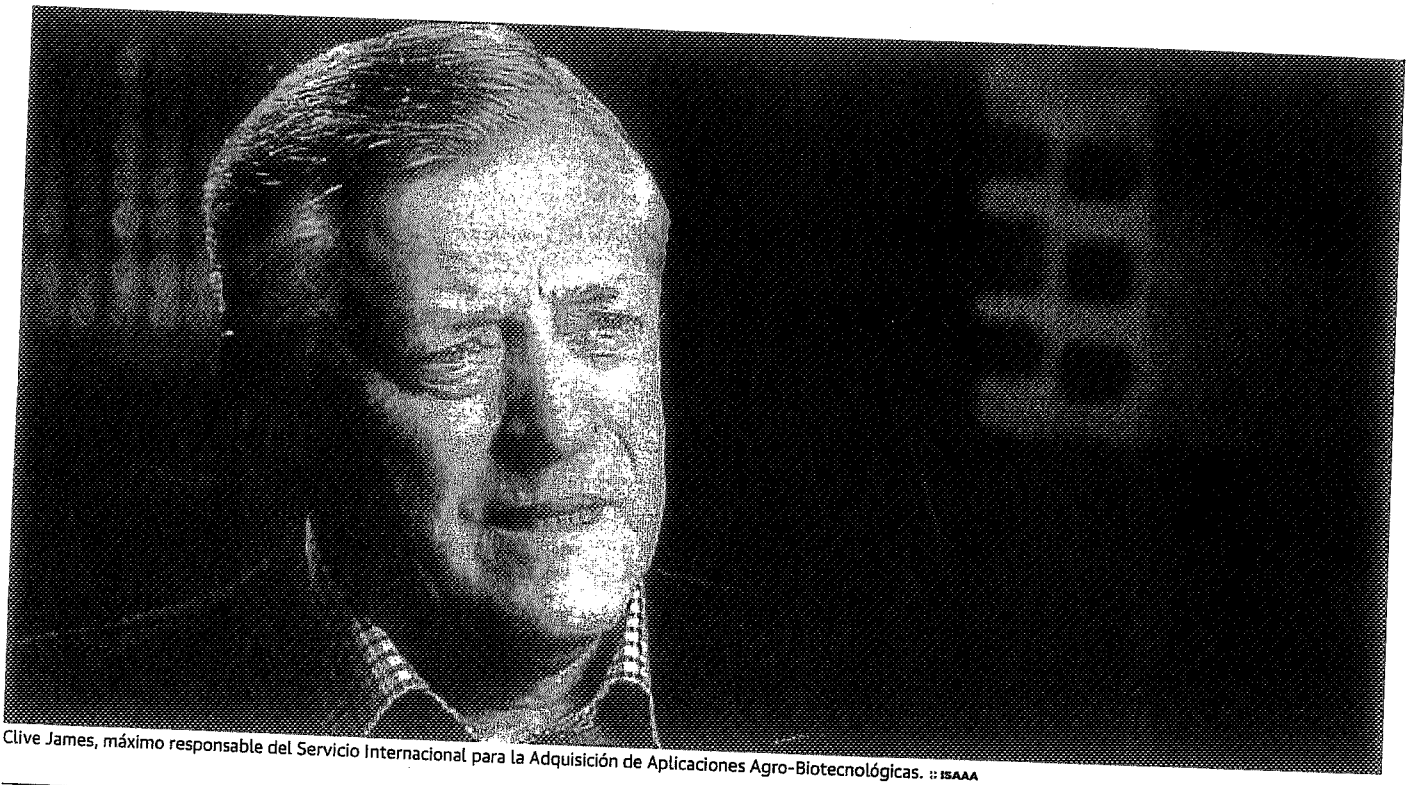
Todavía no hay comentarios »

Tu comentario

Name (required)

E-mail (Required, not published)

Website



Clive James, máximo responsable del Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agro-Biotecnológicas. :: ISAAA

«El mayor riesgo para Europa de los transgénicos es no usarlos»

Clive James Presidente del ISAAA. El experto en biotecnología agraria cree que su seguridad y beneficios contribuirán a mitigar el hambre y la pobreza

ENTREVISTA

MANU MEDIAVILLA

Los OGM son los organismos genéticamente modificados –también conocidos como transgénicos, aunque no todos lo son–, y la frase es de Clive James, presidente del ISAAA, Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agro-Biotecnológicas. El experto, que sigue la estela del 'padre de la revolución verde' y Nobel de la Paz 1970 Norman Borlaug, insiste en que la seguridad y beneficios de esos productos agrícolas están probados científicamente y en que pueden contribuir de manera decisiva a mitigar el hambre y la pobreza.

De origen galés, James ha vivido en muchos países y sigue pregonando por todo el mundo que el ISAAA es una organización sin ánimo de lucro que defiende que «los agricultores puedan elegir» y cuya «misión es aliviar la pobreza compartiendo los conocimientos sobre cultivos biotecnológicos», con los que cree posible aumentar la producción de alimentos de manera sostenible. La semana pasada acudió a Zaragoza para participar en un homenaje a Borlaug en el II Congreso Nacional de Desarrollo Rural y en la jornada 'La biotecnología agraria y alimentaria: Resultados y retos', organizada por la Fundación Antama, la Asociación PRObio y 'El Heraldo de Aragón' en el marco de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA).

Expansión

En línea con su intervención en la FIMA, James declara que el debate sobre los cultivos OGM «no está en un callejón sin salida» y que ha habido «avances significativos». El último balance anual de 2008 refleja una clara expansión mundial, hasta ocupar 125 millones de hectáreas (9,4% más que el año anterior) sembrados por 13,3 millones de agricultores (el 90% pequeños labradores del mundo en desarrollo) en 25 países. De hecho, dice, «la única zona reacia es Europa», aunque hay seis países que los tienen (el maíz transgénico español representa el 73% de la producción continental) y «están surgiendo voces favorables en el Reino Unido». A su juicio, el riesgo europeo es que su actual «desventaja siga creciendo conforme otros países los vayan adoptando».

«A favor de los cultivos biotecnológicos hay una base de datos con estudios científicos sólidos y revisados»

Preguntado por los informes contradictorios que esgrimen defensores y críticos de los OGM, el presidente del ISAAA subraya que «a favor» de los cultivos biotecnológicos hay «una base de datos con estudios científicos sólidos, revisados y validados por sus pares», mientras «los detractores se basan en puntos de vista y no en datos que hayan sido revisados y avalados» de ese modo. James señala que «los peligros que vaticinaron los críticos no se han cumplido», y añade como argumento que entre los partidarios están «los millones de agricultores que los han probado», a quienes «no les bastan los estudios científicos y quieren ver las ventajas por sí mismos. Y ahí están los 44.000 millones de dólares (33.000 millones de euros) de beneficios que han producido entre 1996 y 2007», remacha.

El experto pone el acento en las ventajas de los cultivos OGM --»más accesibles, seguros y respetuosos del medio ambiente»-- para enfrentar el gran reto de duplicar la producción en 2050 para poder alimentar a una población creciente que rondará entonces los 9.200 millones de personas. Y cuando se le plantea por qué el hambre sigue abrumando a mil millones, asegura que «las cosechas convencionales no podrán por sí solas alcanzar aquel objetivo», pero aclara que «la biotecnología agraria no es la panacea». Lo que sí tiene es «un potencial enorme» para contribuir de modo importante a esa meta, al «permitir producir más alimentos y más baratos» y, además, «con menos agua, pesticidas y otros recursos».

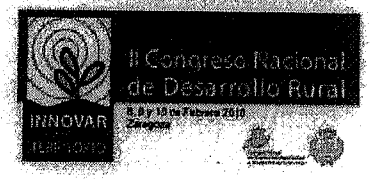
Respecto a los riesgos a largo plazo, James remarca que la biotecnología agraria ha sido «más concienzudamente analizada que cualquier otra, con las mismas normas para estudios científicos de riesgos», y ha demostrado tener «menos que la tecnología convencional». El experto recuerda que «la naturaleza produce numerosas sustancias nocivas», que no causan daño porque «están controladas, lo mismo que la biotecnología», y añade que también hay «problemas con tecnologías convencionales», como los casos graves de salmonella. Y aunque reconoce que «el riesgo cero no existe», desaprueba una posible renuncia a esos cultivos ya validados en base a la duda de qué pasará «de aquí a 50, 500, 5.000 años», ya que, argumenta, «sin quererlo, estaríamos fomentando la pobreza y el hambre».

DEMANDA DE LOS AGRICULTORES

La Asociación de agricultores PRObio, coorganizadora de la jornada sobre biotecnología agraria y alimentaria celebrada en Zaragoza, hizo público un manifiesto en defensa de esa tecnología en el que denuncia que «aún queda mucho camino por recorrer para competir en igualdad de condiciones en el mercado mundial». A pesar de que «España es la vanguardia europea» en ese ámbito con 76.057 hectáreas de cultivos OGM en 2009, su «desarrollo se ve frenado comparativo para nuestros agricultores».

FIMA, en clave de debate

Ideas y proyectos audaces como herramienta de cohesión territorial



A modo de conclusión de este foro celebrado en paralelo a FIMA, el desarrollo rural debe enmarcarse en un objetivo más amplio de cohesión territorial y que el campo se debe considerar como una construcción social con recursos y diferentes capacidades de innovación.

"A PESAR DE QUE LAS POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO RURAL SON DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA LA UNIÓN EUROPEA, LOS DESEQUILIBRIOS EXISTENTES NO SE ESTÁN SOLUCIONANDO A UN RITMO ADECUADO", ALICIA VILLAURIZ, SECRETARIA GENERAL DE MEDIO RURAL DEL MARM (FOTO IZDA.)



La actividad agraria por sí sola no es suficiente, aunque es importante en el medio rural, por lo que necesita un enfoque integrado, donde ideas se traduzcan en proyectos concretos para cuya puesta en marcha resultan también imprescindibles individuos y grupos emprendedores.

A lo largo de tres jornadas, del 8 al 10 de febrero, han participado profesionales y representantes de instituciones relacionados con el mundo rural, la agricultura, las nuevas tecnologías, las energías renovables y responsables de empresas que han expuesto experiencias llevadas a cabo con éxito en materia de innovación en el medio rural.

Respecto a las nuevas tecnologías de la comunicación, algunos ponentes han sentenciado que si no se implantan adecuadamente pueden ser un factor de exclusión social. Con la vista puesta en la iniciativa empresarial como elemento esencial, las palabras de Baldomero Segura, presidente del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos son contundentes: "El desarrollo debe surgir de la sociedad civil", que si no toma la delantera, las peculiaridades del territorio rural español, que representa el 85% de nuestro país, atesora un importante patrimonio cultural y tiene muy poca población, corren un serio peligro.

Más información en: www.congresodesarrollorural.org

POR UNA POLÍTICA TRANSVERSAL

El director general de Desarrollo Sostenible del Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM), Jesús Casas Grande, ha asegurado en el congreso que el modelo de desarrollo rural ha cambiado y "el nuevo modelo pasa por la innovación que a su vez necesita de un tejido intelectual, organización administrativa, recursos económicos y, muy importante, líderes en el territorio, gente dispuesta a asumir riesgos".

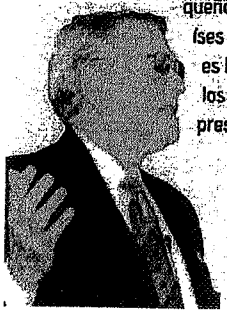
En este proceso hacia un modelo de desarrollo rural integrado se basa la nueva Ley de Desarrollo Rural Sostenible cuya aplicación requiere, ha destacado Casas, que cada territorio analice sus carencias y elabore un programa de zona específico que después ejecutará quien corresponda. Su intervención se ha ilustrado con casos prácticos de desarrollo rural a través de la innovación como la Ruta de los Íberos del Bajo Aragón Histórico o los centros de servicios tecnológicos para pymes agroalimentarias.

HOMENAJE AL "PADRE DE LA REVOLUCIÓN VERDE"

El Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco ha aprovechado el marco de este congreso para rendir homenaje al fallecido Norman Ernest Borlaug, agrónomo norteamericano galardonado con el Nobel de la Paz en 1970 por sus contribuciones a la "revolución verde" y por su impacto en la producción de alimentos mediante un exitoso proyecto sobre el desarrollo de cultivos de alto rendimiento y la introducción de semillas híbridas para sanear las cosechas de trigo.

El acto ha contado con la consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de EE.UU en España, Margaret Thursland, y el que fue amigo personal de Borlaug con quien mantuvo una estrecha relación profesional durante 30 años. Se trata de Clive James, fundador y presidente del ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-Biotech Applications).

James ha insistido en que la seguridad y beneficios de los productos agrícolas transgénicos están probados científicamente y en que pueden contribuir de manera decisiva a mitigar el hambre y la pobreza. Así ha apelado a Bourlag: "Lo que necesitamos es coraje por parte de los líderes de esos países, donde los agricultores siguen sin tener más opción que utilizar métodos agrarios más antiguos y menos eficaces. La 'revolución verde' y ahora la fitobiotecnología contribuyen a satisfacer la creciente demanda de alimentos, al tiempo que conservan nuestro medio ambiente para las generaciones futuras". Su predicción se plasma en los datos proporcionados por la agencia que preside Clive James. Una expansión de los cultivos transgénicos que llega a unos 125 millones de hectáreas en 2008, sembrados por unos 13,3 millones de agricultores, de los que el 90% corresponde a pequeños productores agrícolas que pertenecen a países en desarrollo) en 25 países. La zona "rebelde" es la Unión europea (UE), aunque seis países que los cultivan. En España, el maíz transgénico representa el 73% de la producción comunitaria.



"EL MAYOR RIESGO PARA EUROPA DE LOS CULTIVOS OGM ES NO USARLOS", CLIVE JAMES, PRESIDENTE DE ISAAA

Clive James es galés, pero ha recorrido medio mundo defendiendo las bondades de los organismos genéticamente modificados (OGM). Lo hizo también en Zaragoza, donde este experto en biotecnología, seguidor del Premio Nobel de la Paz Norman Burlaug, advirtió a Europa de los riesgos que asumirá si dice 'no' a los transgénicos

entrevista



Clive James, durante su participación en la pasada edición de la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola en Zaragoza.

"Sin biotecnología, Europa pagará un alto precio por los alimentos"

¿Cuál ha sido el avance de los transgénicos en los últimos años?
Los datos más recientes de que disponemos son de 2008 y entonces había en todo el mundo 125 millones de hectáreas ocupadas por cultivos OGM, es decir dos veces y media toda la superficie cultivable de España que son 50 millones de hectáreas. Los transgénicos están presentes en 24 países del mundo, la mayoría en desarrollo como China y la India, en cultivos como soja, maíz, trigo, algodón y la colza, pero también remolacha azucarera, calabaza, papaya o chopos. Y existen dos tipos de tecnología, uno para la tolerancia a los herbicidas y otro para resistencia a enfermedades y virus.

¿Ha sido un crecimiento muy rápido?
Desde 1996 hasta 2007 el número de países que utilizan esta tecnología ha pasado de 6 a 25, lo que supone un crecimiento del 400%. También ha aumentado un 75% el número de hectáreas hasta alcanzar los 125 millones. El número de agricultores ha pasado de los 12,3 millones a 13,3 millones, y lo que es más importante, el 90% son pequeños agricultores pobres en países en desarrollo. Estos datos demuestran que es la tecnología de adopción más rápida en toda la historia de la agricultura.

¿Se mantendrá esta progresión en el futuro?
Sí, las previsiones realizadas en 2005 eran que en los siguientes 10 años hasta 2015 el número de países que usan esta tecnología alcanzara los 40 y ya vamos por 25; que el número de agricultores se incrementara hasta 20 millones y ya existen 13,3 millones y que el número de hectáreas se duplicara hasta los 200 millones y ya hay 125 millones. Somos prudentemente optimistas, pero creemos que incluso superaremos las previsiones.

Se trata de una tecnología asequible para los agricultores, ¿eso explica su expansión por la superficie cultivable de todo el mundo?
Sí, por supuesto, los agricultores del Valle del Ebro, de la Pampa de Argentina o en el río del Valle Amarillo de China tienen una cosa en común: quieren invertir un euro y ganar tres y si no lo consiguen no aceptan la tecnología, así de sencillo. Además, son negociadores muy duros porque si no funciona la rechazan, pero si funciona harán todo lo posible por conseguirla, aunque sea por la puerta de atrás.

El cultivo de transgénicos despierta polémica y rechazo, y países que en un principio los acogieron, como Francia, ahora los han prohibido.
Me alegro de que mencione el ejemplo de Francia, porque una facción política del país ha dicho que no es una tecnología aceptable porque quizás, solo quizás, presente problemas, pero los especialistas que lo han analizado han visto que no es así. Este rechazo responde a razones políticas, sin base científica. Llevamos 14 años usando esta tecnología, el 70% de los alimentos procesados en Norteamérica son OGM y tres millones de consumidores los han tomado y no ha habido ningún problema, cero, de seguridad alimentaria. Mi consejo a los políticos sería que cuiden mucho con el rechazo a los transgénicos y a lo que se están negando, porque el problema de Europa puede ser precisamente no cultivarlos.

> "Mi consejo a los políticos sería que cuiden mucho con el rechazo a los transgénicos y a lo que se están negando, porque el problema de Europa puede ser no cultivarlos"

O sea que con ellos se puede producir más, pero, ¿se puede producir mejor?
La tecnología es ventajosa en general, si no los agricultores no la utilizarían. Pero los beneficios no son solo para los agricultores, que pueden así producir más, también tiene ventajas para los consumidores. El ejemplo más claro es el 'arroz dorado' con un contenido de vitamina A mucho mayor que el arroz común. La deficiencia de esta vitamina da lugar a ceguera e incluso causa la muerte en millones de niños y la biotecnología puede solucionar este problema. De hecho, este arroz estará disponible en Filipinas en 2011 y en Bangladesh y la India en 2012. Incluso en un par de años está previsto que haya disponible soja con omega 3, que reduce el colesterol y las cardiopatías. Si Europa dice no a los OGM, no solo dice no a la tecnología actual sino a la que está por venir y además tendrá que pagar un precio cada vez más elevado por alimentos de menor calidad. Con la biotecnología será al revés y el público tendrá que elegir en base a esto.

Pero el consumidor, al menos en Europa, no está muy sensibilizado.
Es cierto, el público no conoce bien esta tecnología. Las encuestas reflejan que la gente no los comería, pero eso es por ignorancia. Por eso, pensamos que esa información en importante, que tenemos que trasladar a la sociedad nuestros conocimientos y así utilizará el sentido común para tomar decisiones correctas. Lo mismo sucedió con la leche pasteurizada, al principio nadie quería abordarlo, porque los seres humanos no aceptamos bien el cambio.

Tendrá que convencer primero a Greenpeace. ¿Entiende su férrea oposición?
Siempre habrá un sector de la comunidad que nunca se convencerá porque están en sus bunkers ideológicos, pero a la sociedad hay que darle la oportunidad de elegir. Si sugerimos alimentar al hombre de mañana con alimentos biológicos solamente podríamos alimentar a 4.000 millones de personas en el futuro. La pregunta es: ¿cómo se va a alimentar a los otros 5.000 millones de personas que habrá entonces?, dos dejaríamos morir de hambre? También la agricultura convencional ha tocado techo, no se puede producir más. Tenemos una oportunidad, la de proporcionar los alimentos que se necesitan y no estamos de acuerdo con posiciones tan dictatoriales como la de Greenpeace, que además no debería tomar decisiones en Europa en nombre de los que se mueren de hambre en África.

¿Quién decide por los que no quieren cultivar OGM y dicen que si sus vecinos lo hacen, los contaminan? ¿Es posible la coexistencia?
Hay estudios que así lo demuestran. El problema de la coexistencia es un problema humano, artificial, hecho por el hombre. Yo creo que el gran problema en Europa es que se percibe como una tecnología norteamericana, de ciertas compañías. Lo que quieren es disparar contra el mensajero, no contra la tecnología. Hay que tener en cuenta que actualmente el principal inversor en BT es China, Brasil o la India, y no son empresas, por lo tanto lo que vemos es que las preocupaciones de la gente se están desvaneciendo dado que esta tecnología ya no está en manos del sector privado. Estar en contra es como decir que grupos como Greenpeace tiene razón, pero que millones y millones de personas están equivocadas. Y no hace falta ser un científico para ver lo que está pasando.

CHUS GARCÍA

Innovar desde el territorio

Joaquín Olona Blasco
Decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco

EL Segundo Congreso Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y el País Vasco en el ámbito de la 36 edición de la FIMA recientemente celebrada en Zaragoza, ha puesto de manifiesto que innovar desde el territorio, que es tan necesario como posible, implica impulsar cambios en la economía y en la sociedad rural para mejorar su calidad de vida y lograr un desarrollo regional mejor y más equilibrado. No puede poner en conserva el campo ni tampoco congelar los pueblos y sus gentes convirtiéndolos en museos. Se necesita un medio rural vivo, activo y productivo, bien relacionado con las ciudades y con los mercados.

La innovación requiere de personas capaces de generar nuevas ideas y de llevarlas a la práctica asumiendo riesgos, que son consustanciales al proceso innovador. La innovación se alimenta de los avances científicos y tecnológicos, a los que la sociedad rural no puede ni debe renunciar. La innovación debe traducirse en actividades productivas orientadas al mercado contribuyendo a la vez a la cohesión social y territorial así como a la mejora ambiental.

La agricultura es imprescindible para la economía y la ecología rurales; también para afrontar los retos de una población en continuo crecimiento y que aumenta sin cesar su demanda de alimentos, fibras y energía; también sus exigencias de calidad y seguridad. Para lograr una agricultura más eficiente, limpia y segura deben aprovecharse todos los conocimientos y herramientas tecnológicas disponibles, que son múltiples y diversas. Los criterios científicos y técnicos deben tener más peso e influencia en la opinión pública y en la decisión política puesto que son especialmente adecuados y útiles para luchar contra la arbitrariedad, el capricho y el fundamentalismo de cualquier naturaleza, incluido el conservacionista.

La agricultura, a lo largo de su historia, ha demostrado sobradamente su capacidad para adaptarse al continuo incremento de necesidades y exigencias de todo tipo; lo ha hecho, y lo seguirá haciendo, gracias a la innovación tecnológica. Pero la agricultura, y mucho menos el resto de actividades rurales tradicionales, no pueden dar respuesta, por sí mismas y en exclusiva, a las necesidades y retos de una sociedad rural verdaderamente avanzada. Sin renunciar a la agricultura y aprovechando las posibilidades que ofrece, el medio rural necesita de nuevas actividades productivas generadoras de valor añadido y de empleo. El desarrollo rural no puede prescindir de la agricultura como base económica esencial pero debe enmarcarse en el objetivo más amplio de la cohesión territorial introducido por el Tratado de Lisboa de la UE.

Innovar desde el territorio implica impulsar cambios en la sociedad rural para mejorar su calidad de vida y lograr un desarrollo regional mejor y más equilibrado

Las infraestructuras y los servicios de telecomunicación son esenciales para la economías y el bienestar de la población rural, que no puede excluirse de la nueva sociedad de la información y del conocimiento. Estas infraestructuras y servicios se han convertido en factores fundamentales de vertebración y cohesión económica, social y territorial, que son los objetivos a los que aspira el desarrollo regional y a cuyo logro debe contribuir el desarrollo rural. También se han convertido en una herramienta clave al servicio de la innovación productiva y de los mercados, que es hacia donde debe enfocar preferentemente sus objetivos la política y la sociedad rural.

INSTITUTO DE LA INGENIERIA DE ESPAÑA
PAPELES de la ingeniería

AGRÓNOMOS

Homenaje al Nobel de la Paz Norman Ernest Borlaug

El II Congreso Nacional de Desarrollo Rural, organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, tuvo el día 9 de febrero de 2010 uno de sus actos "estrella", el homenaje al Nobel de la Paz Norman Ernest Borlaug, reconocido internacionalmente como el padre de la "revolución verde" con la que consiguió salvar del hambre a millones de personas en el mundo.

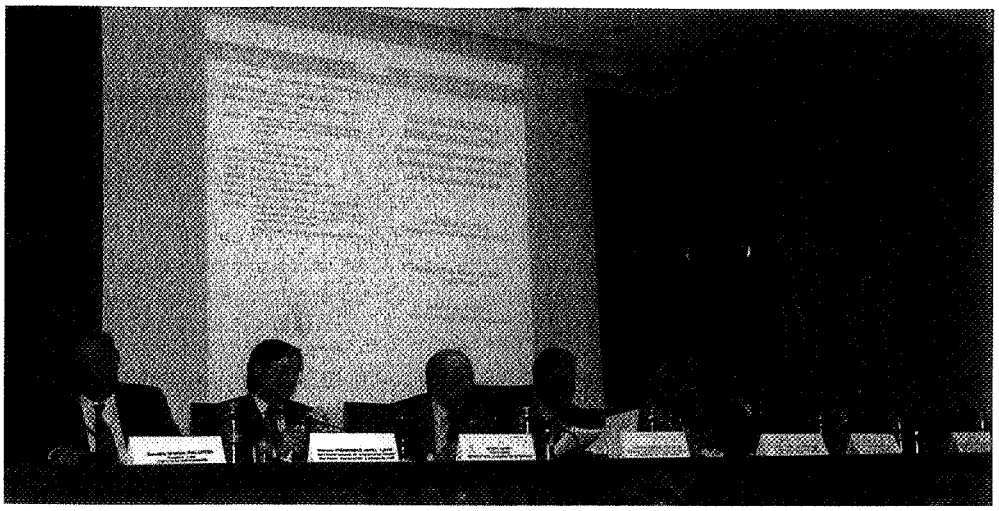
Ms. Peg Thursland, consejera para Asuntos Agrícolas de la Embajada de EE.UU., y el Dr. Clive James, fundador y presidente del ISAAA, (Internacional Service for the Acquisition of Agri-Biotech Applications) y amigo personal de Borlaug, hicieron repaso a la vida y legado de este agrónomo norteamericano de quien han asegurado que ha sido "uno de los más destacados estadounidenses de nuestra era, el hombre que ha salvado más vidas que nadie".

NAVALES

Premio al Buque más Destacado de 2009

Los Ingenieros Navales crean un concurso con objeto de reconocer al buque más destacado de 2009 construido en España.

La Asociación y el Colegio Oficial de Ingenieros Navales han creado un nuevo premio con el que se pretende reconocer a la construcción naval española. En el mismo podrán participar buques construidos en España sin restricción alguna. El fallo se realizará mediante votación popular, realizada entre el 31 de enero de 2010 y el 30 de junio de 2010 y podrán votar todas aquellas personas que lo deseen, sin necesidad de estar registradas en la web.



Un momento del acto.

El Comité de Gestión Empresarial organiza un debate sobre la globalización y deslocalización de las empresas

En busca de la competitividad perdida

El escenario económico actual está protagonizado por una tendencia hacia la deslocalización de nuestras empresas. La competitividad se perfila como una puerta de salida a esta situación. Pero, ¿piensan lo mismo universidades, gobierno, empresarios y sindicatos? Para comprobarlo, el Instituto de la Ingeniería de España organizó el pasado 1 de marzo un encuentro en el que las diferentes posturas estuvieron presentes. El acto fue presidido por Manuel Acero, presidente del IIE.

En un sistema de deslocalización creciente, la principal causa parece ser la falta de competitividad empresarial. En este escenario económico, el Instituto de la Ingeniería de España organizó el pasado 1 de marzo el debate "Globalización y deslocalización. ¿Factores complementarios para la mejora de la competitividad de la Industria Nacional?", que estuvo presidido por Manuel Acero, presidente del IIE.

Antonio Cuevas Delgado, presidente de la Comisión de Industria del Congreso de los Diputados, introdujo el debate afirmando que el mundo avanza a pasos agigantados gracias a la tecnología, lo que ha dado lugar a la globalización.

Felipe López Alonso, secretario general de la Federación de Industria de CC.OO., fue el primer ponente de este encuentro debate: "La crisis actual es en cierta medida, consecuencia de la globalización, si bien no es la máxima responsable. La globalización tiene efectos sobre las estructuras organizativas de las empresas y sobre las condiciones laborales de los mercados y trae como consecuencia la deslocalización y recolocación de empresas".

> La competitividad es la forma de paliar los efectos negativos de la globalización

UGT estuvo representado por el secretario general de la Federación Estatal del Metal, Construcción y Afines, Manuel Fernández López, quien aseguró que "si no existe voluntad de cambio, cuando España salga de la crisis, las cosas irán mejor y nos olvidaremos de ella, hasta que vivamos otra crisis".

Modificar el modelo

"Si hacemos lo mismo en el futuro, poco futuro tendremos", afirmó Claudio Boada Pallerés, presidente del Círculo de Empresarios.

El sector naval está claramente globalizado, ya que el 95% de la construcción naval española va dirigida a la exportación. José Antonio Romero Bernabéu, presidente de la Asociación de PYMAR (Pequeños y Medianos Astilleros de España), cree que la deslocalización no aporta ventaja competitiva, y los casos son esporádicos.

El último ponente fue Jaime Lamo de Espinosa, ex ministro, presidente de ANCI y catedrático de Economía de la Universidad Politécnica de Madrid, quien hizo una retrospectiva sobre los mayores errores empresariales de los últimos tiempos en España. Loreal, Hyundai, Electrolux... la lista es interminable. "Somos un país que ahora rechaza las empresas cuando antes las atraía", decía Lamo de Espinosa.