



CLIPPING DE PRENSA Jornadas WEAM4i 2016

VIERNES 16 DE SEPTIEMBRE



1

[El Canal de Bardenas organiza un encuentro internacional sobre eficiencia hídrica y energética en el riego](#)

DIARIO DEL CAMPO

La Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado un encuentro internacional en el que se va a hablar de mejorar la eficiencia en el uso del agua y de reducir los costes de energía en el riego. Va a ser en Ejea de los Caballeros del 20 al 23 de septiembre. Es la V Reunión General y la Conferencia Pública Internacional de WEAM4i...

LUNES 19 DE SEPTIEMBRE

DIARIO DE NAVARRA

www.diariodenavarra.es

[Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos](#)

DIARIODENAVARRA.ES

El proyecto europeo WEAM4i busca mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola...

[Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos](#)

ELPERIODICODEARAGON.COM

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde mañana y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i. Con el título "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro", en la jornada se espera la asistencia de más de 300 personas...



[El recrecimiento de Yesa y el futuro del regadío en Bardenas serán analizados el 22 de septiembre en Ejea](#)

DIARIO DEL CAMPO

Será en una reunión vinculada al proyecto WEAM4i (Water & Energy Advanced Management For Irrigation), que será presentado con la participación de Andrés del Campo, presidente de la Federación Nacional de Comunidades de Regantes (FENACORE). El título de esta reunión es "El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro"...



CADENA SER - Radio Cinco Villas

Entrevista a José M^a Vinué -Presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas-



LA VOZ DE LA RIBERA

[El Recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío en Bardenas ...](#)



[Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos](#)

EFE - Agencia

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde mañana y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i

3

MARTES 20 DE SEPTIEMBRE



[Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos](#)

EFE - Agencia

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde hoy y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i...

JUEVES 22 DE SEPTIEMBRE



ARAGÓN RADIO – Boletín Informativo 10:00h

<http://www.aragonradio.es/radio?reproducir=146594>

Desde minuto 01:11 (Paso a Corte)



ARAGÓN TV – Programa 226 OBJETIVO

<http://alacarta.aragontelevision.es/programas/objetivo/>

Desde el minuto 01:25

ARAGÓN TV – Informativos Mediodía

22 / 09 / 2016 – Jornadas en Ejea de los Caballeros

4



CADENA SER – Radio Cinco Villas

[Clausura de las jornadas organizadas por la CG de Regantes de Bardenas](#)

El presidente de Aragón, a alcaldesa de Ejea y Los consejeros de Desarrollo Rural de Aragón y Navarra cierran el encuentro...



CADENA SER – Desconexiones Mediodía

No hay archivo sonoro

[Lambán defiende la "bondad" del recrecimiento de Yesa y niega que existan riesgos para los municipios colindantes](#)

ARAGONDIGITAL.ES

El presidente de Aragón, Javier Lambán, ha asegurado que no apoyaría el recrecimiento de Yesa si generase riesgos para los municipios cercanos. Así lo ha transmitido en la clausura de unas ponencias sobre el Canal de Bardenas, ante la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno navarro, institución contraria a estas obras...



[Lambán anima a los regantes del Canal de Bardenas a innovar para ser más competitivos y generar riqueza y empleo](#)

LA VANGUARDIA

El presidente de Aragón, Javier Lambán, ha clausurado este jueves, 22 de septiembre, la Jornada sobre el regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la cuenca del Ebro y animando a la comunidad de regantes a seguir modernizándose e incorporar la innovación con el fin de poner el resultado de su esfuerzo al servicio de la creación de riqueza y empleo...

[A final de año se conocerán las alternativas para el abastecimiento de agua de la Ribera](#)

LA VANGUARDIA

(...) según ha manifestado la consejera de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local del Ejecutivo foral, Isabel Elizalde, en unas jornadas celebradas en Ejea de los Caballeros (Zaragoza), a las que ha asistido el presidente de Aragón, Javier Lambán.



[Jornada "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro"](#)

ARAGONHOY.ARAGON.ES

El Presidente de Aragón anima a la Comunidad de Regantes de Bardenas a innovarse para ser más competitivos y generar riqueza y empleo

Lambán renueva el compromiso con el recrecimiento de Yesa por considerarlo un proyecto seguro y vital para el desarrollo de Aragón...

europa **press**

[ARAGÓN.-Lambán anima a los regantes del Canal de Bardenas a innovar para ser más competitivos y generar riqueza y empleo](#)

EUROPAPRESS

JORNADAS- Las jornadas 'El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro' se han celebrado en el salón de actos del Museo Aquagraria, en el municipio zaragozano de Ejea de los Caballeros, y en ellas, el presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro...



[Lambán anima a los regantes del Canal de Bardenas a innovar para ser más competitivos y generar riqueza y empleo](#)

20 MINUTOS

El presidente de Aragón, Javier Lambán, ha clausurado este jueves, 22 de septiembre, la Jornada sobre el regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la cuenca del Ebro y animando a la comunidad de regantes a seguir modernizándose e incorporar la innovación con el fin de poner el resultado de su esfuerzo al servicio de la creación de riqueza y empleo...



[300 personas participan en la Jornada organizada por la Comunidad General de Regantes](#)

HOY EN ARAGÓN

Se ha el proyecto europeo de innovación WEAM4i y se han tratado el Recrecimiento de Yesa y el futuro del Regadío de Bardenas...



4PRIMA PRESENTED IN THE FRAMEWORK OF WEAM4I PROJECT IN SPAIN

4PRIMA.ORG

PRIMA initiative and 4PRIMA project were presented twice in the framework of the FP7 project named "Water & Energy Advanced Management for Irrigation" (WEAM4i) in Ejea de los Caballeros, near Zaragossa, Spain...

MARTES 27 DE SEPTIEMBRE



[WEAM4i en Ejea de los Caballeros, Aragón. Una nueva oportunidad de comprobar los avances del Proyecto](#)

HISPATEC-AGROINTELIGENCIA

De los días 20 al 23 de septiembre, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado cuatro jornadas con motivo de la celebración del V Encuentro Internacional del Proyecto WEAM4i (Water and Energy Advanced Management for Irrigation)...

[WEAM4i, Gestión inteligente del riego para optimizar los recursos hídricos y energéticos](#)

HISPATEC-AGROINTELIGENCIA

El objetivo del proyecto WEAM4i es desarrollar una plataforma para la gestión de dos conceptos innovadores en materia de gestión del riego...



[Cita internacional del Proyecto WEAM4i](#)

EL PERIÓDICO DE ARAGÓN

De los días 20 al 23 de septiembre, la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado cuatro jornadas con motivo de la celebración del V Encuentro Internacional del Proyecto WEAM4i (Water and Energy Advanced Management for Irrigation). Si bien, una de las citas más esperadas fue la jornada 'El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro'...

[El Recrecimiento de Yesa, otro de los temas](#)

EL PERIÓDICO DE ARAGÓN

Estas cuestiones fueron algunas de las que abordaron Raimundo Lafuente, presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, y Fernando Esteban, director de las obras del recrecimiento de Yesa, en la mesa redonda que tuvo lugar durante las jornadas organizadas por la Comunidad General de Regantes de Bardenas...



Más de 300 personas participan en las Jornadas sobre el recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío de Bardenas y el Proyecto europeo WEAM4i

TEMPERO

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas celebró, el 22 de septiembre en Aquagraria, en Ejea de los Caballeros, la Jornada "El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro". Más de 300 personas vinculadas al sector agrícola se participaron en esta jornada que se integraba dentro de un programa de actos más amplio, debido a la celebración del V encuentro internacional del proyecto WEAM4i en Ejea del 20 al 23 de septiembre...

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas organiza el V encuentro internacional del Proyecto WEAM4i

HOY EN CINCO VILLAS

Del día 20 al 23 de septiembre, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado la celebración de la V Reunión General del consorcio del proyecto WEAM4i. Las Jornadas, de 4 días de duración, se desarrollarán en diferentes localizaciones en Ejea...

Éxito de participación en la Jornada organizada por la Comunidad de Regantes de Bardenas

HOY EN CINCO VILLAS

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, consiguió convocar a más de 300 personas en las Jornadas sobre el recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío de Bardenas y la presentación del Proyecto europeo WEAM4i, celebrada el 22 de septiembre en Ejea...

PORTADA

Quinta Cita Internacional dedicada al Agua

A debate, el regadío en Bardenas

INTERIOR

Cita internacional del proyecto WEAM4i

COLUMNA

El recrecimiento de Yesa, otro de los temas



RADIO CINCO VILLAS – CADENA SER

**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas TE SIGUE

TWEETS
1.647

SIGUIENDO
207

SEGUIDORES
595

ME GUSTA
725

 **Siguiendo**

**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas · 23 sept.
La @sdejea pierde 0-1 frente al @atescalerillas. Mañana analizamos el encuentro en HxH



**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas · 23 sept.
Ayuntamiento y Cruz Roja firman un convenio para el programa de ropa usada y ropero. fb.me/3F2o8AnkU



**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas · 22 sept.
Clausura de las jornadas organizadas por la CG de Regantes de Bardenas. El presidente de Aragon, a alcaldesa de... fb.me/H9gsrrX6



**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas · 22 sept.
Algunas imágenes de las jornadas sobre agua, energía y el sistema de Bardenas.



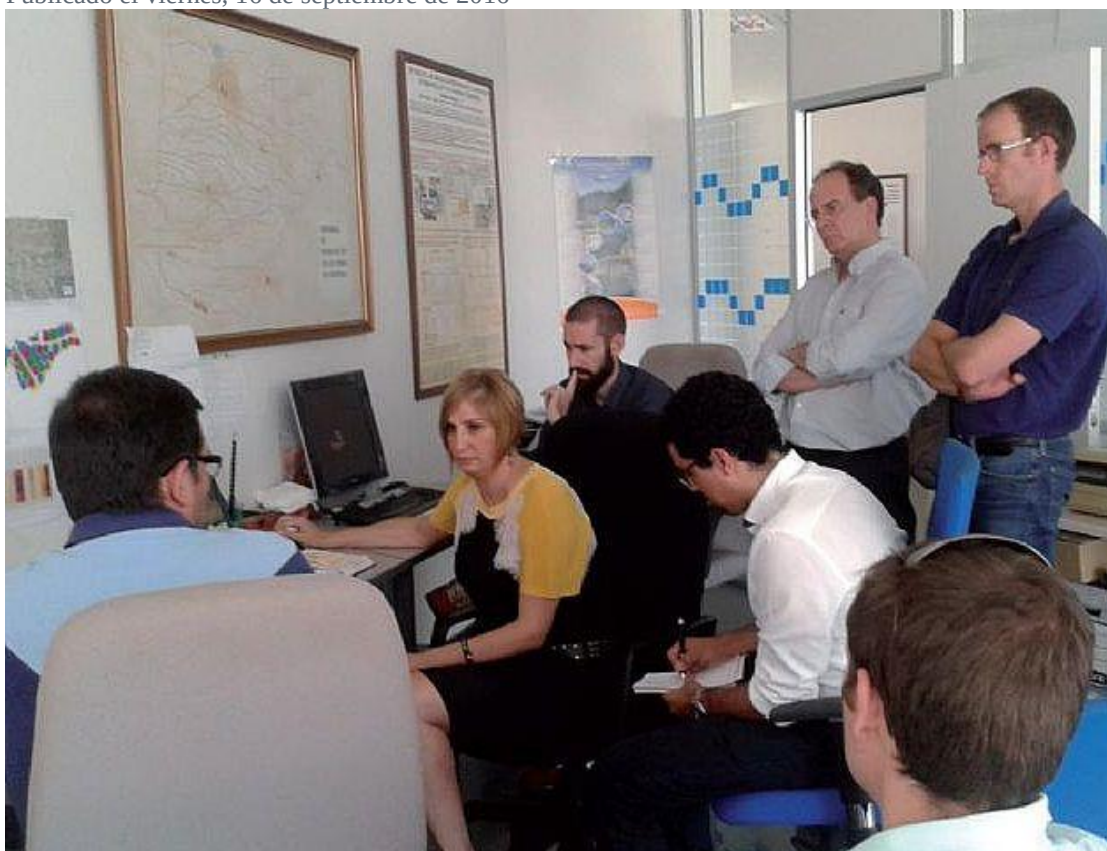
**SER Cinco Villas**
@SERCincoVillas · 20 sept.



DIARIO DEL CAMPO

El Canal de Bardenas organiza un encuentro internacional sobre eficiencia hídrica y energética en el riego

Publicado el viernes, 16 de septiembre de 2016



La Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado un encuentro internacional en el que se va a hablar de mejorar la eficiencia en el uso del agua y de reducir los costes de energía en el riego. Va a ser en Ejea de los Caballeros del 20 al 23 de septiembre. Es la V Reunión General y la Conferencia Pública Internacional de WEAM4i.

El aumento en la frecuencia de las sequías debido al cambio climático está obligando a la agricultura de regadío a afrontar un doble desafío para mantenerse competitiva:

- La escasez de los recursos hídricos.
- Y los costes de la energía.

En términos de consumo total de energía, la irrigación en la agricultura puede alcanzar hasta un 3 por ciento del consumo eléctrico total de un país (en casos como el de España el consumo se acompaña de una fuerte presión en la red eléctrica durante los meses de verano).

WEAM4i (Water & Energy Advanced Management for Irrigation) es un proyecto Europeo cuyo objetivo es el de mejorar la eficiencia del uso del agua, reduciendo paralelamente los costes de energía de los sistemas de irrigación.

CICLO DE JORNADAS EN EJE DE LOS CABALLEROS

Entre los días 20 y 23 de septiembre de 2016 la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado la celebración de la V Reunión General del Consorcio del Proyecto WEAM4i, así como una Conferencia Pública Internacional que contará con la presencia de autoridades a nivel nacional, autonómico y local.

La alcaldesa de Ejea de los Caballeros, **Teresa Ladrero**, abrirá la Conferencia Pública. El presidente del Gobierno en Aragón, **Javier Lambán**, será el encargado de clausurar el acto.

Entre los intervinientes también estarán presentes **Isabel Elizalde Arretxez**, consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, y **Andrés del Campo García**, presidente de FENACORE.

El presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, **José María Vinué**, será el encargado de dirigir la Conferencia.

Las Jornadas, de 4 días de duración, se desarrollarán en diferentes localizaciones en el entorno de la Ciudad del Agua, en Ejea de los Caballeros (Zaragoza).

El programa comenzará con una reunión del Comité Ejecutivo formado por los coordinadores de los paquetes de trabajo, que presentarán los logros y el progreso del proyecto, así como las actividades planeadas para el siguiente periodo.

En la siguiente jornada de trabajo se unirán a la reunión los miembros del consejo asesor de políticas del agua (WPAB). Los miembros del proyecto explicarán el estado de los 3 casos de estudio piloto en Aragón (España), Baja Sajonia (Alemania) y Alentejo (Portugal).

Estas presentaciones estarán seguidas por dos sesiones paralelas:

- La sesión regulatoria con el consejo asesor con el fin de identificar medidas aplicables desde el punto de vista legal.
- Y una sesión técnica con el objetivo de intercambiar experiencias aplicadas en los 3 casos de estudio, y presentar los resultados finales obtenidos en WEAM4i.

La tercera jornada se dedicará a la Conferencia Pública, que tendrá lugar en el salón de actos del Museo Aquagraria, en Ejea de los Caballeros. Se espera la asistencia de más de 300 participantes del sector de la irrigación y de la agricultura.

Finalmente, el consorcio del WEAM4i concluirá el programa con visitas de campo a Monte Saso y el Embalse de Laverné, el viernes día 23 septiembre.

gestión del agua

Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos

El proyecto europeo WEAM4i busca mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola



[La CHE constata una “reducción” del movimiento de la ladera de Yesa](#)

Vista general de las obras del recrecimiento de la presa de Yesa.

Actualizada 19/09/2016 a las 16:17

- EFE. Zaragoza

La Comunidad General de **Regantes del Canal de Bardenas** debatirá desde este martes y hasta el 23 de septiembre en **Ejea de los Caballeros** (Zaragoza) sobre el recrecimiento de **Yesa**, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i.

Con el título 'El Regadío de Bardenas de **Aragón y Navarra** en la Cuenca del **Ebro**', en la jornada se espera la asistencia de más de 300 personas.

El debate se centrará en torno a tres cuestiones "de vital importancia" para esta **comunidad de regantes**, según informa la organización en una nota de prensa.

El **recrecimiento de Yesa**, en fase de ejecución, servirá, además de para consolidar el regadío de Bardenas, garantizar la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno.

El presidente de la **Confederación Hidrográfica del Ebro**, Raimundo Lafuente, y el director de las obras del recrecimiento de Yesa, Fernando Esteban, serán los ponentes de esta mesa en la que se expondrá la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

En la segunda mesa, el director General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, **José Ignacio Gil**, y el de Desarrollo Rural, **Jesús Nogués**, hablarán sobre los últimos avances para optimizar el uso de agua de riego.

El jueves se presentan los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de **Bardenas** del proyecto europeo **WEAM4i** para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola.

Se trata de un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia).

En el debate participarán Andrés del Campo García, presidente de FENACORE; Diego Intrigliolo Molina, científico titular del CEBAS-CSIC y coordinador Científico de WEAM4i; Sergio Campos Paus, coordinador de Innovación de Adasa y coordinador Técnico de WEAM4i, y María Navarro Abellán, directora de I+D+I Meteosim, S.I. y Coordinadora de Proyecto en Weam4i.

AGRICULTURA

Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos

EFE

19/09/2016

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde mañana y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i

Con el título "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro", en la jornada se espera la asistencia de más de 300 personas.

El debate se centrará en torno a tres cuestiones "de vital importancia" para esta comunidad de regantes, según informa la organización en una nota de prensa.

El recrecimiento de Yesa, en fase de ejecución, servirá, además de para consolidar el regadío de Bardenas, garantizar la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno.

El presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, Raimundo Lafuente, y el director de las obras del recrecimiento de Yesa, Fernando Esteban, serán los ponentes de esta mesa en la que se expondrá la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

En la segunda mesa, el director General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el de Desarrollo Rural, Jesús Nogués, hablarán sobre los últimos avances para optimizar el uso de agua de riego.

El jueves se presentan los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas del proyecto europeo WEAM4i para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola.

Se trata de un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia).

En el debate participarán Andrés del Campo García, presidente de FENACORE; Diego Intrigliolo Molina, científico titular del CEBAS-CSIC y coordinador Científico de Weam4i; Sergio Campos Paus, coordinador de Innovación de Adasa y coordinador Técnico de Weam4i, y María Navarro Abellán, directora de I+D+I Meteosim, S.I. y Coordinadora de Proyecto en Weam4i.



DIARIO DEL CAMPO

El recrecimiento de Yesa y el futuro del regadío en Bardenas serán analizados el 22 de septiembre en Ejea



Será en una reunión vinculada al proyecto WEAM4i (Water & Energy Advanced Management For Irrigation), que será presentado con la participación de **Andrés del Campo**, presidente de la Federación Nacional de Comunidades de Regantes (FENACORE). El título de esta reunión es “*El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro*”.

Este evento se desarrollará en Ejea de los Caballeros el 22 de septiembre (de 09:45 a 15:00 horas). Al margen de presentar el proyecto WEAM4i (del que se pueden obtener más datos en el enlace inferior), se hablará del recrecimiento de Yesa y del futuro del regadío en Bardenas.

A las 12:00 horas se hablará del recrecimiento del embalse de Yesa, en el río Aragón. Participarán el presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE), **Raimundo Lafuente**; y el director de las obras de recrecimiento, **Fernando Esteban García**.

A las 12:45 horas se analizará el futuro de Bardenas y sus retos. Intervendrán **José Ignacio Gil**, director general de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra; y **Jesús Nogués**, director general de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón.

En la clausura de esta jornada estará presente el presidente del Gobierno de Aragón, **Javier Lambán**. Esta jornada está organizada por la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas.



El recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío y el Proyecto europeo de innovación WEAM4i, se presentarán en la Jornada del 22 de septiembre en Ejea



La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas organiza estas Jornadas en Ejea de los Caballeros del 20 al 23 de septiembre

Se tratarán; el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y la participación de la Comunidad General en el proyecto europeo de investigación WEAM4i

Ejea de los Caballeros a 19 de septiembre de 2016.- El jueves día 22 de septiembre, la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado la Jornada “El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro”. Esta jornada se integra dentro de un programa de actos más amplio debido a la celebración del V encuentro internacional del proyecto WEAM4i. A la Jornada se espera la asistencia de más de 300 personas, entre ellas, el presidente del Gobierno Aragón, Javier Lambán y la Consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde. También estarán presentes; Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, Joaquín Olona, Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón y la Alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero. El Presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, será el encargado de dirigir este acto.

La Jornada tendrá lugar en el salón de actos del Museo Aquagraria, en Ejea, y está previsto que comience a las nueve y media de la mañana. A lo largo de la jornada se tratarán tres temas de vital importancia para la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas:

El Recrecimiento de Yesa

El recrecimiento de Yesa se encuentra en estos momentos en fase de ejecución. Una Obra necesaria que, además de consolidar el regadío de Bardenas, garantizará la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno.

Raimundo Lafuente, Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro y Fernando Esteban, Director de las obras del recrecimiento de Yesa, serán los ponentes de esta mesa en la que se expondrá la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

El futuro de Bardenas y sus retos

El regadío pasa también por un momento de avance y modernización. Los últimos avances en tecnología se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego.

En esta mesa intervendrán; el Director General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el Director General de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, Jesús Nogués.

Presentación del Proyecto WEAM4i

Después de tres años de intenso trabajo, el jueves se presentan los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Fundamentalmente los trabajos se han centrado en la toma de datos con el fin de optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

¿Qué es el Proyecto WEAM4i?

WEAM4i se puso en marcha el día 1 de noviembre de 2013. Es un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia) para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola. El proyecto WEAM4i aborda principalmente dos de las prioridades del European Innovation Partnership (EIP) on Water: “Water-Energy nexus” y “Decision support systems (DSS) and monitoring”. Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, Diego Intrigliolo Molina, Científico titular del CEBAS-CSIC y Coordinador Científico de Weam4i, Sergio Campos Paus, Coordinador de Innovación de Adasa y Coordinador Técnico de Weam4i y María Navarro Abellán, Directora de I+D+I Meteosim, S.I. y Coordinadora de Proyecto en Weam4i, expondrán de manera presencial los objetivos y el planteamiento de WEAM4i en la Jornada organizada por los Regantes de Bardenas el día 22 en Ejea.

Los principales objetivos del WEAM4i son el desarrollo y validación de herramientas para la gestión de la demanda de agua de acuerdo a la oferta de energía. A este enfoque añaden los siguientes aspectos innovadores:

Crear una red inteligente de agua y energía para el riego, basada en la gestión que emana de agua de acuerdo con la oferta de energía disponible (fuentes renovables en su mayoría)

Técnicas de gestión eficiente de recursos a nivel local enfocadas a ahorrar agua y energía en los sistemas de riego locales, minimizando así el coste de operación de las infraestructuras de transporte de agua.

Un nuevo enfoque innovador de integración a través de una plataforma TIC en la nube para albergar servicios compartidos de previsión meteorológica y teledetección, servicios de datos y aplicaciones, mientras a nivel de campo se conservan los sistemas de riego que ya existen.

En definitiva lo que se pretende es afrontar los retos del agua a través de; Implementar la eficiencia en el uso de recursos, superando las barreras que actualmente impiden a los usuarios del agua entrar en el mercado de la energía interactiva. Mejorar la capacidad de adaptación del sector del regadío a nuevos mercados de regulación en base a cambios en los sistemas de toma de decisiones para hacerlos más ágiles y sencillos. Aumentar la capacidad de extensión y ampliación de servicios y áreas de riego y usuarios, gracias a la plataforma TIC. Los beneficios medioambientales, consecuencia del menor consumo de agua, traerán consigo el ahorro de energía y la reducción de emisiones contaminantes a la atmosfera, aumentando además el uso de las renovables.

Y es que, actualmente, el progresivo aumento en la frecuencia de las sequías nos obliga a afrontar un doble desafío: hacer frente a la escasez de recursos hídricos y a los costes de energía para la irrigación. WEAM4i (Water & Energy Advanced Management for Irrigation) es un proyecto Europeo cuyo objetivo es, dar respuesta a ese doble desafío, mejorando la eficiencia del uso del agua, reduciendo paralelamente los costes de energía de los sistemas de irrigación.

¿Por qué la Comunidad General de Regantes de Bardenas?

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, que discurre por tierras de Navarra y Aragón, es uno de los tres puntos neurálgicos (las otras dos Comunidades de Regantes se encuentran en Alemania y Portugal) que han servido como campo de pruebas en el Proyecto europeo WEAM4i. Esta Comunidad es considerada como un ejemplo típico de la gestión colectiva del riego de una comunidad general de regantes que presta servicio a numerosos usuarios. Suministra agua para riego en agricultura, pasando por el abastecimiento de explotaciones ganaderas, el suministro a poblaciones e incluso a mini-centrales hidroeléctricas.

Debido a esta peculiaridad, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas fue seleccionada como escenario en el que validar, en condiciones reales, los resultados obtenidos en el proyecto WEAM4i.

Importancia de este proyecto para los regantes de Aragón y Navarra

Las tierras integradas en la zona de acción de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas han estado tradicionalmente dedicadas al sector primario. La agricultura y la ganadería han supuesto la principal fuente de ingresos para miles de familias, tanto navarras como aragonesas.

El aumento de los costes de producción, sumado al riesgo que conlleva el cultivo por la incertidumbre derivada de la meteorología, han hecho que no sólo el trabajo agrícola pierda adeptos, sino que los productos sean menos competitivos. En el caso de los cultivos de regadío la situación se agrava teniendo en cuenta los gastos que traen consigo los actuales sistemas de irrigación. El sector agrícola es el responsable del 30% del consumo de agua total en Europa, llegando a alcanzar el 70% en algunos países del sur de la comunidad.

En un mercado global, cada día más competitivo, las empresas y en particular las PYMES se beneficiarían de manera notable de la reducción de los costes de sus sistemas de riego, lo que contribuiría de manera directa a mejorar la rentabilidad y competitividad de sus productos, procedentes de la agricultura de regadío.

Para la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, el agua significa vida. Por eso, participar como área de experiencia y zona piloto en el proyecto internacional WEAM4i no sólo sirve como experiencia para crecer, sino que nos sitúa en el mapa, ayudándonos a dar a conocer nuestros productos, la importante labor que llevamos a cabo y nuestro compromiso con el medioambiente, con el agua, con la agricultura y por ende, con el futuro.

Reunión General, V encuentro del Proyecto WEAM4i en Ejea de los Caballeros

Entre los días 20 al 23 de septiembre de 2016, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado la celebración de la V Reunión General del consorcio del proyecto WEAM4i. Las Jornadas se desarrollarán en diferentes localizaciones en el entorno de la Ciudad del Agua, en Ejea de los Caballeros (Zaragoza).

El programa comenzará el martes con una Reunión del Comité Ejecutivo, seguido por una Jornada de Trabajo el miércoles y la Conferencia Pública el jueves. Finalmente, el consorcio del WEAM4i concluirá el programa con Visitas de Campo a Monte Saso y el Embalse de Laverné, el viernes día 23 septiembre.

Programa de la Jornada:

“El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la cuenca del Ebro”

9.30 h. Acreditación

9.45 h. Inauguración

Teresa Ladrero Parral, Alcaldesa de Ejea de los Caballeros

José María Vinué, Presidente de la Comunidad General del Regantes Canal de Bardenas

10.15 h. Presentación del Proyecto WEAM4i

Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE

Diego Intrigliolo Molina, Científico titular del CEBAS-CSIC. Weam4i Scientific coordinator

Sergio Campos Paus, Innovation Manager Adasa. Weam4i Technical coordinator

María Navarro Abellán, Directora de I+D+I Meteosim, S.I. Weam4i Project coordinator

11.30 h. Pausa-Café

12.30 h. Recrecimiento de Yesa

Raimundo Lafuente Dios, Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro.

Fernando Esteban García, Jefe del Servicio de Actuaciones Especiales del Área de Proyectos y Obras II, Director de las obras del recrecimiento de Yesa.

12.45 h. El futuro de Badenas y sus retos

José Ignacio Gil Jordan, Director General de Agricultura Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra

Jesús Nogues, Director General de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón

14.15 h. Clausura

José María Vinué, Presidente de la Comunidad General del Regantes Canal de Bardenas

Isabel Elizalde Arretxea, Consejera de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local del Gobierno de Navarra.

Joaquín Olona Blasco, Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón.

Javier Lambán Montañés, Presidente del Gobierno en Aragón.

15.00 h. Almuerzo en el restaurante Bolaso



Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos

EFE

20/09/2016

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde hoy y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i

Con el título "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro", en la jornada se espera la asistencia de más de 300 personas.

El debate se centrará en torno a tres cuestiones "de vital importancia" para esta comunidad de regantes, según informa la organización en una nota de prensa.

El recrecimiento de Yesa, en fase de ejecución, servirá, además de para consolidar el regadío de Bardenas, garantizar la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno.

El presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, Raimundo Lafuente, y el director de las obras del recrecimiento de Yesa, Fernando Esteban, serán los ponentes de esta mesa en la que se expondrá la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

En la segunda mesa, el director General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el de Desarrollo Rural, Jesús Nogués, hablarán sobre los últimos avances para optimizar el uso de agua de riego.

El jueves se presentan los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas del proyecto europeo WEAM4i para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola.

Se trata de un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia).

En el debate participarán Andrés del Campo García, presidente de FENACORE; Diego Intrigliolo Molina, científico titular del CEBAS-CSIC y coordinador Científico de Weam4i; Sergio Campos Paus, coordinador de Innovación de Adasa y coordinador Técnico de Weam4i, y María Navarro Abellán, directora de I+D+I Meteosim, S.I. y Coordinadora de Proyecto en Weam4i.

Los regantes de Bardenas analizan el recrecimiento de Yesa y los regadíos

Agricultura

EFE

20/09/2016

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas debatirá desde hoy y hasta el 23 de septiembre en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) sobre el recrecimiento de Yesa, la modernización de regadíos y su participación en el proyecto europeo de investigación WEAM4i

Con el título "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro", en la jornada se espera la asistencia de más de 300 personas.

El debate se centrará en torno a tres cuestiones "de vital importancia" para esta comunidad de regantes, según informa la organización en una nota de prensa.

El recrecimiento de Yesa, en fase de ejecución, servirá, además de para consolidar el regadío de Bardenas, garantizar la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno.

El presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, Raimundo Lafuente, y el director de las obras del recrecimiento de Yesa, Fernando Esteban, serán los ponentes de esta mesa en la que se expondrá la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

En la segunda mesa, el director General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el de Desarrollo Rural, Jesús Nogués, hablarán sobre los últimos avances para optimizar el uso de agua de riego.

El jueves se presentan los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas del proyecto europeo WEAM4i para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola.

Se trata de un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia).

En el debate participarán Andrés del Campo García, presidente de FENACORE; Diego Intrigliolo Molina, científico titular del CEBAS-CSIC y coordinador Científico de Weam4i; Sergio Campos Paus, coordinador de Innovación de Adasa y coordinador Técnico de Weam4i, y María Navarro Abellán, directora de I+D+I Meteosim, S.I. y Coordinadora de Proyecto en Weam4i.

Política 22/9/2016

Lambán defiende la "bondad" del recrecimiento de Yesa y niega que existan riesgos para los municipios colindantes

El presidente de Aragón, Javier Lambán, ha asegurado que no apoyaría el recrecimiento de Yesa si generase riesgos para los municipios cercanos. Así lo ha transmitido en la clausura de unas ponencias sobre el Canal de Bardenas, ante la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno navarro, institución contraria a estas obras.

Antonio Pardo Capdevila



Lambán ha expresado que confía en los trabajos realizados por la CHE en Yesa

Ejea de los Caballeros.- "Yo no defendería ese proyecto ni un minuto, si tuviera la más mínima duda de que supone algún tipo de riesgo para la seguridad de Sangüesa, para la seguridad de Navarra", ha asegurado el presidente de Aragón, Javier Lambán, en referencia a las obras del recrecimiento de Yesa.

En la clausura de la sesión de ponencias de "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro", celebradas en el Museo Aquagraria de Ejea, Lambán ha expresado que confía en los trabajos realizados por la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE) en Yesa y que "ningún esfuerzo será inútil para asegurar de manera rotunda que los riesgos están eliminados". Además, "sé que en estos tiempos no hay ningún ingeniero que firme cualquier clase de proyecto si entraña algún tipo de riesgo", ha sostenido el presidente aragonés, ante la consejera de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Navarra, Isabel Lizalde, presente en estas jornadas.

Así, el presidente de Aragón ha recordado las discrepancias con el Ejecutivo de Navarra en cuestiones hídricas y, en concreto, sobre las obras de la nueva presa de Yesa, incluidas en el Pacto del Agua. En la reunión que Lambán mantuvo en Tudela, hace casi un año, con su homóloga en la Comunidad Foral de Navarra, Uxue Barkos, el dirigente del Gobierno aragonés ya le transmitió su firme convicción en la "bondad, la necesidad y la oportunidad del recrecimiento de Yesa", para duplicar la capacidad del embalse y

abastecer, de manera suficiente, a los regantes de Bardenas y a una población de, aproximadamente, 800.000 habitantes.

En la actualidad, ha añadido Lambán, el "grueso" del Ejecutivo que preside defiende "a muerte" el recrecimiento de Yesa, a excepción del consejero de Vertebración del Territorio y presidente de Chunta Aragonesista (CHA), José Luis Soro. Estas divergencias entre el PSOE y CHA quedaron "aceptadas desde el principio" en el pacto de gobernabilidad, que no recoge ningún compromiso en materia hídrica dentro de las 40 medidas que contempla. En cualquier caso, el presidente del Ejecutivo autonómico ha apuntado que cuenta, entre los partidos de la oposición, con apoyos para la reivindicación de las obras de Yesa. "En las Cortes de Aragón encontraremos siempre el apoyo de otras fuerzas políticas que comparten ese punto de vista", ha reseñado, en alusión al Partido Popular (PP) y el Partido Aragonés (PAR).

Asimismo, el presidente de Aragón también ha expresado la "postura firme" de su Gobierno ante las alegaciones presentadas en instancias europeas al Plan Hidrológico de la Cuenca del Ebro, que garantiza la reserva hídrica de Aragón, fijada en el Estatuto de Autonomía, de 6.550 hectómetros cúbicos. "No hay razones para cambiar, seguimos defendiendo este plan de cuenca", ha señalado.

Obras de Yesa

Las obras del recrecimiento de Yesa permitirán duplicar la capacidad actual. Está previsto que para el verano de 2017 se haya terminado el cuerpo de la nueva presa, y, seguidamente, se instalará una pantalla de hormigón, tal y como ha explicado el director de las obras, Fernando Esteban.

Entre los beneficios de la ampliación del embalse de Yesa, según la Confederación Hidrográfica del Ebro, se encuentra la reducción de los efectos de las avenidas en la ribera del Ebro. "Vamos a dar otro empujón importante en la laminación de las avenidas", ha asegurado el presidente de la CHE, Raimundo Lafuente. Con estas obras, el embalse de Yesa abastecerá a los regantes de Bardenas, entre Navarra y Aragón, llevará agua de boca hasta la capital aragonesa y existe la posibilidad, aunque no está contemplada en este proyecto, de instalar dos centrales hidroeléctricas para la generación de energía.

Modernizar la agricultura

En otro orden de cosas, el presidente Javier Lambán ha abogado por modernizar los regadíos con "formulas novedosas". Además, "tenemos que rejuvenecer el sector y trabajar para conseguir una agricultura rentable que produzca lo que quieren los mercados", ha señalado, antes de recordar la importancia de la "logística" para estos avances. En la misma línea se ha expresado el consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón, Joaquín Olona, quien ha manifestado que "modernizar el regadío no puede ser poner solo tuberías". En este sentido, "hay que adaptar las comunidades de regantes a la fecha en la que vivimos", ha defendido, debido a que existe una "institucionalidad obsoleta" para la gestión y la regulación del agua.

Además, el presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, ha reclamado una ley de modernización de regadíos. La baja regulación de los recursos hídricos, el incremento en los costes energéticos de producción y la dificultad para financiarse, ha señalado, dificultan las mejoras en los regadíos.

LA VANGUARDIA

A final de año se conocerán las alternativas para el abastecimiento de agua de la Ribera

Para finales de este año se conocerán las alternativas para el abastecimiento de agua de boca, industria y regadío de la Ribera, según ha manifestado la consejera de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local del Ejecutivo foral, Isabel Elizalde, en unas jornadas celebradas en Ejea de los Caballeros (Zaragoza), a las que ha asistido el presidente de Aragón, Javier Lambán.

22/09/2016 20:02 PAMPLONA, 22 (EUROPA PRESS)

Para finales de este año se conocerán las alternativas para el abastecimiento de agua de boca, industria y regadío de la Ribera, según ha manifestado la consejera de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local del Ejecutivo foral, Isabel Elizalde, en unas jornadas celebradas en Ejea de los Caballeros (Zaragoza), a las que ha asistido el presidente de Aragón, Javier Lambán.

Además, dentro de los actos programados, el director general de Desarrollo Rural, Agricultura y Ganadería del Gobierno navarro, Ignacio Gil Jordán, ha presentado una ponencia sobre 'El regadío de Bardenas y la planificación de los regadíos en Navarra', ha informado el Ejecutivo en un comunicado.

En su intervención, la consejera ha señalado que "resolver la problemática generada en torno al proyecto de Canal de Navarra es clave para la Comunidad foral, ya que a día de hoy el proyecto es deficitario: en 2014, 8,4 millones de euros; y en 2015, 10,6 millones de euros".

"Pero, antes de seguir adelante, necesitamos determinar las necesidades de agua de boca y regadío, y que la solución que se busque sea asumible en costes tanto para las administraciones como para los usuarios. Nuestra apuesta es hacer una revisión del regadío de Navarra. Es necesario incluir a zonas que no estaban contempladas", ha dicho la consejera.

Según ha indicado, "a lo largo de 2017 y 2018 está prevista la valoración de las alternativas y la redacción de los proyectos constructivos".

En este sentido, ha asegurado que "la definición de la estrategia en materia de agua va a ser fruto de la interlocución con los usuarios" y ha destacado que "sus principales claves van a ser la sostenibilidad medioambiental y económica".

A juicio de Elizalde, "si se conoce la Ribera, no se puede defender el proyecto de 2ª fase del Canal tal y como estaba concebido". "Vosotros la conocéis bien. El Ebro, Canal de Lodosa, Imperial, Tauste, Queiles y Alhama... alternativas que se han visto bloqueadas

en lo últimos años", ha indicado. En esta misma línea, Ignacio Gil ha subrayado que "no podría ser asumible ni por la Administración ni por los usuarios".

La consejera Elizalde ha concluido refiriéndose al Foro del Ebro que ha promovido el Gobierno de Navarra como "un espacio de participación pública y en el que se pretende trabajar durante los próximos tres años modo integral con todos los atentes implicados".

Aragón_hoy

jueves, 22 de septiembre de 2016

Jornada "El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro"

El Presidente de Aragón anima a la Comunidad de Regantes de Bardenas a innovarse para ser más competitivos y generar riqueza y empleo

Lambán renueva el compromiso con el recrecimiento de Yesa por considerarlo un proyecto seguro y vital para el desarrollo de Aragón



El Presidente de Aragón, Javier Lambán, ha clausurado hoy la Jornada sobre el regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la cuenca del Ebro, animando a la comunidad de regantes a seguir modernizándose e incorporar la innovación con el fin de poner el resultado de su esfuerzo al servicio de la creación de riqueza y empleo. A su juicio, las gentes del campo han ido organizándose y progresando con el paso del tiempo y cree que este es un momento clave para rejuvenecer y apostar por fórmulas novedosas que contribuyan a modernizar los regadíos existentes y convertir los secanos en regadíos, pero ha advertido que "no tendrá sentido ninguna inversión pública o privada si ese esfuerzo no está dirigido a crear más riqueza y más empleo en un sector como la agricultura que tiene un gran peso en la economía de la Comunidad autónoma.

Lambán ha defendido que “debemos producir lo que quieren los mercados por lejos que estén de aquí, cerrando el círculo virtuoso que hay entre producción, innovación, exportación y logística, que hará de las zonas agrarias de Aragón, y sobre todo de las zonas de regadío, un vivero de creación de riqueza y empleo que competirá con cualquier otro en ese proyecto de innovación y modernización de la economía aragonesa”.

Igualmente, el consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad, Joaquín Olona, ha sentenciado que “modernizar el regadío no puede seguir poniendo tuberías”, por lo que ha instado a modernizar las propias comunidades de regantes “porque es imprescindible innovar, modernizar y adaptar la arquitectura institucional que exige la gobernanza del agua y el regadío”.

El Gobierno de Aragón también ha querido constatar una vez más el compromiso con el recrecimiento de Yesa por tratarse de un proyecto seguro y que es vital para el desarrollo de Aragón.

Jornada

El recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío y el Proyecto europeo de innovación WEAM4i, se han presentado en la Jornada celebrada en Ejea, donde se han tratado tres temas de vital importancia para la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas. Por un lado, el recrecimiento de Yesa, que se encuentra en fase de ejecución, una obra que pretende consolidar el regadío de Bardenas, garantizando la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno. Raimundo Lafuente, presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro y Fernando Esteban, director de las obras del recrecimiento de Yesa, han sido los ponentes de esta mesa sobre la situación en la que se encuentra actualmente el embalse.

Asimismo, el futuro del regadío ha sido otro de los temas a debate, la modernización del regadío con los últimos avances en tecnología se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego. En esta mesa han intervenido el director general de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, Jesús Nogués, y director general de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil.

Por último, se ha presentado el Proyecto WEAM4i que, después de tres años de intenso trabajo, ha mostrado los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Fundamentalmente los trabajos se han centrado en la toma de datos con el fin de

optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

¿Qué es el Proyecto WEAM4i?

WEAM4i se puso en marcha el día 1 de noviembre de 2013. Es un proyecto europeo de innovación concebido por un consorcio de 17 organizaciones de 5 países europeos (España, Alemania, Holanda, Portugal y Francia) para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir el coste de la energía en los sistemas de riego agrícola.

Los principales objetivos del WEAM4i son el desarrollo y validación de herramientas para la gestión de la demanda de agua de acuerdo a la oferta de energía. A este enfoque añaden los siguientes aspectos innovadores:

- Crear una red inteligente de agua y energía para el riego, basada en la gestión que emana de agua de acuerdo con la oferta de energía disponible (fuentes renovables en su mayoría)
- Técnicas de gestión eficiente de recursos a nivel local enfocadas a ahorrar agua y energía en los sistemas de riego locales, minimizando así el coste de operación de las infraestructuras de transporte de agua.
- Un nuevo enfoque innovador de integración a través de una plataforma TIC en la nube para albergar servicios compartidos de previsión meteorológica y teledetección, servicios de datos y aplicaciones, mientras a nivel de campo se conservan los sistemas de riego que ya existen.

En definitiva, la pretensión ha sido afrontar los retos del agua a través de; Implementar la eficiencia en el uso de recursos, superando las barreras que actualmente impiden a los usuarios del agua entrar en el mercado de la energía interactiva. También, se busca mejorar la capacidad de adaptación del sector del regadío a nuevos mercados de regulación en base a cambios en los sistemas de toma de decisiones para hacerlos más ágiles y sencillos; y aumentar la capacidad de extensión y ampliación de servicios y áreas de riego y usuarios, gracias a la plataforma TIC.

Los beneficios medioambientales, consecuencia del menor consumo de agua, traerán consigo el ahorro de energía y la reducción de emisiones contaminantes a la atmosfera, aumentando además el uso de las renovables.

Junto al Presidente han estado presentes en la jornada el consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad, Joaquín Olona; la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde; Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, y la alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero. El Presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, ha sido el encargado de dirigir el acto.

europa press

Lambán anima a los regantes del Canal de Bardenas a innovar para ser más competitivos
GOBIERNO DE ARAGÓN Publicado 22/09/2016 18:30:43CET ZARAGOZA, 22 Sep.
(EUROPA PRESS) - El presidente de Aragón, Javier Lambán, ha clausurado este jueves, 22 de septiembre, la Jornada sobre el regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la cuenca del Ebro y animando a la comunidad de regantes a seguir modernizándose e incorporar la innovación con el fin de poner el resultado de su esfuerzo al servici ...

Leer mas: <http://www.europapress.es/aragon/noticia-lamban-anima-regantes-canal-bardenas-innovar-ser-mas-competitivos-20160922183043.html>

(c) 2015 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de este contenido sin su previo y expreso consentimiento.



Lambán anima a los regantes del Canal de Bardenas a innovar para ser más competitivos y generar riqueza y empleo

Ver más en: <http://www.20minutos.es/noticia/2844999/0/lamban-anima-regantes-canal-bardenas-innovar-para-ser-mas-competitivos-generar-riqueza-empleo/#xtor=AD-15&xts=467263>

Más de 300 personas han participado en las Jornadas sobre el recremento de Yesa, el futuro del regadío de Bardenas y el Proyecto europeo WEAM4i



- En la Jornada se ha reivindicado la necesidad de una Ley de Modernización del regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro y de políticas que se centren en mejorar la eficiencia en el consumo de agua y de energía
- La Jornada se integra en un programa de actos que se viene desarrollando, desde el día 20 hasta el 23 de septiembre, en Ejea y cuyo tema central es el regadío de Bardenas de Aragón y Navarra.

Ejea de los Caballeros a 22 de septiembre de 2016.- En la Jornada “El Regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro”, organizada por la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, han participado más de 300 personas vinculadas al sector agrícola. Esta jornada se integra dentro de un programa de actos más amplio, debido a la celebración del V encuentro internacional del proyecto WEAM4i que se viene desarrollando, en Ejea de los Caballeros desde el martes día 20 de septiembre, y que finalizará mañana viernes día 23. A la Jornada han asistido *el presidente del Gobierno Aragón, Javier Lambán y la Consejera de*

Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde. También han estado presentes; *Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, Joaquín Olona, Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón y la Alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero.* El *Presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué,* será el encargado de dirigir este acto.

La Jornada, que ha tenido como escenario el Museo Aquagraria, en Ejea, ha estado compuesta por tres mesas en las que se han tratado tres temas de vital importancia para la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas:

En la primera mesa se ha presentado el **Proyecto WEAM4i**, en el que participa la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Después de tres años de intenso trabajo, en la jornada, *Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, acompañado por Diego Intrigliolo Molina, Científico titular del CEBAS-CSIC, Sergio Campos Paus, Innovation Manager Adasa y la coordinadora del Proyecto, María Navarro Abellán, también Directora de I+D+I Meteosim,* han presentado los resultados obtenidos en la Comunidad. Andrés del Campo ha puesto el acento en la necesidad de apostar por las infraestructuras hidráulicas y la modernización de regadíos ya que “cada día tenemos menos agua, el cambio climático se deja notar de manera más intensa con sus grandes riadas y periodos de aguda sequía”. A lo que ha añadido “tenemos que tener presente que la población mundial va en aumento y debe abastecerse, y una hectárea de regadío produce más que cinco de secano”.

En la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, los trabajos se han centrado fundamentalmente en la toma de datos con el fin de optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

En la segunda mesa, se ha abordado **El Recrecimiento de Yesa** que, en este momento se encuentra en fase de ejecución. Tanto los intervinientes en esta mesa; *Raimundo Lafuente Dios, Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro y Fernando Esteban García, Director de las obras del recrecimiento de Yesa,* como el Presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, han destacado el carácter necesario de esta obra que, además de consolidar el regadío de Bardenas, garantizará la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno. Vinué ha lamentado en su intervención que “conforme ha ido aumentando la superficie regable, ha disminuido la dotación”, lo que considera que conlleva “una importante pérdida de valor añadido”. El Presidente de la Comunidad General de Regantes ha dicho también que Yesa es la “pieza de regulación que ha condicionado nuestro regadío”, recordando que “somos un sistema donde el 80% de la superficie es riego a manta, lo que ha convertido a la mejora de la gestión del agua, en el caballo de batalla de los últimos veinte años”.

Por último, en la tercera mesa se ha tratado **El futuro de Bardenas y sus retos.** *Ignacio Gil Jordan, Director General de Agricultura Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra y Jesús Nogues, Director General de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón,* intervinientes en esta mesa, han puesto de relieve que el regadío pasa por un momento de avance y modernización. Ambos han destacado los Planes

Directores de la futura modernización. El Gobierno de Navarra se compromete en el futuro Plan de Desarrollo Rural a estudiar la modernización de la zona de Bardenas y consensuar con los usuarios. El Gobierno de Aragón estudia futuras formas de financiación para acabar las zonas que todavía no están en riego y asumir las futuras modernizaciones. Los últimos avances en tecnología ya se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego en la zona, aunque como ha reivindicado José María Vinué, Presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, “todavía queda mucho por hacer”. Vinué considera que “la falta de volúmenes disponibles, la fuerte inversión necesaria, los costes energéticos inasumibles, el bajo precio de los productos y la avanzada edad de los agricultores” suponen un freno hacia la Modernización. Por ello, el Presidente de la Comunidad General de Regantes recuerda que “es necesaria una Ley de Modernización que suavice la financiación y regule el acceso a la misma”, una medida con la que “sin duda se despejaría el camino definitivamente”, ha dicho. El Presidente del Gobierno de Aragón, Javier Lambán ha asegurado a la consejera de Navarra que “el proyecto no supone riesgo alguno para Navarra”. También ha dejado claro que su gobierno defenderá el recrecimiento de Yesa, a pesar de las diferencias con sus socios de gobierno “conocidas desde el principio”, y ha asegurado a las Comunidades de Base, a la Comunidad General y a los regantes, que “pueden contar con su apoyo”. Lambán ha clausurado las Jornadas diciendo que el Gobierno de Aragón apuesta por la modernización y rejuvenecimiento del sector para conseguir “generar riqueza y empleo, haciendo nuestra agricultura rentable, innovando y exportando a nuevos mercados”. Tanto la Consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde, como el Presidente de Aragón, Javier Lambán, se han tendido la mano para seguir trabajando por el futuro del regadío en Bardenas.



4PRIMA PRESENTED IN THE FRAMEWORK OF WEAM4I PROJECT IN SPAIN

PRIMA initiative and 4PRIMA project were presented twice in the framework of the FP7 project named "Water & Energy Advanced Management for Irrigation" ([WEAM4i](#)) in Ejea de los Caballeros, near Zaragoza, Spain:

- On 21 September 2016 at the latest general assembly of WEAM4i consortium
- On 22 September 2016 during WEAM4i public conference 'El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro (The Irrigation of Bardenas of Aragon and Navarra in the Ebro Basin)'. The public conference was joined by distinguished Spanish guests from local and national authorities, including Javier Lambán Montañés, Aragón President, and more than 300 participants from the local agricultural communities. It was also promoted by local news agencies including TV and radio channels.

[Click here](#) to see the presentation



WEAM4i en Ejea de los Caballeros, Aragón

Una nueva oportunidad de comprobar los avances del Proyecto.

De los días 20 al 23 de septiembre, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado cuatro jornadas con motivo de la celebración del V Encuentro Internacional del **Proyecto WEAM4i** (Water and Energy Advanced Management for Irrigation).

En estas jornadas todos los participantes en el proyecto debatimos, reflexionamos y tomamos decisiones sobre la marcha del mismo así como analizamos los resultados de pruebas y estudios ya sobre el terreno. También participamos activamente en las reuniones de trabajo y en las conferencias paralelas organizadas para todos los profesionales allí reunidos.

El lunes 22 tuvo lugar la jornada **‘El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro’**, una cita a la que asistieron más de 300 personas, entre ellas, el **presidente del Gobierno de Aragón, Javier Lambán**, y la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde, así como la alcaldesa ejeana, Teresa Ladrero, **Andrés del Campo, Presidente de FENACORE** (Federación Nacional de Comunidades de Regantes) y el presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué.



D. Javier Lambán Montañés, Presidente del Gobierno de Aragón.

Además de los mencionados se contó también con invitados provenientes de organismos a nivel nacional, autonómico y local, así como del sector de la irrigación y de la agricultura.



Durante las jornadas constatamos, de mano de los miembros del proyecto, el **estado de los tres casos de estudio piloto en Aragón (España), Baja Sajonia (Alemania) y Alentejo (Portugal)**. Estas presentaciones estuvieron seguidas por dos sesiones paralelas: la sesión regulatoria con el consejo asesor y una sesión técnica, con el objetivo de intercambiar

experiencias aplicadas en los tres casos de estudio, y presentar los resultados finales obtenidos en WEAM4i.

Finalmente, el consorcio del WEAM4i concluyó las jornadas con visitas de campo a Monte Saso y el embalse de Laverné.



Integrantes del Consorcio

WEAM4i es un proyecto europeo de innovación cofinanciado por el séptimo programa marco de investigación, desarrollo tecnológico y demostración de la Unión Europea, con un presupuesto de 7.6 millones de euros, y cuya duración es de 42 meses.

Nuestro papel es el de generar una herramienta que integra todos los datos de consumo y mercado energético, cálculo de necesidades hídricas de las plantas... Todos estos datos se integran a su vez en un Sistema de Ayuda a la Toma de Decisiones para generar análisis y representaciones visuales avanzadas que también estamos desarrollando desde Hispatec.

Empezó oficialmente el 1 noviembre del 2013 y estamos muy orgullosos del nivel alcanzado en la investigación y de los resultados tan prometedores que se están consiguiendo.

WEAM4i

Gestión inteligente del riego para optimizar los recursos hídricos y energéticos



El objetivo del proyecto WEAM4i es **desarrollar una plataforma para la gestión de dos conceptos innovadores en materia de gestión del riego:**

- Una red inteligente de agua y energía que permita una demanda casi elástica
- Y una plataforma cloud orientada a servicios para la toma de decisiones.

El consorcio, liderado por Meteosim y ADASA, está formado por 17 miembros de cinco países europeos con recursos y capacidades complementarias -empresas, industria, centros de investigación, asociaciones de regantes y organismos públicos.

El incremento del coste de la energía es una de las principales preocupaciones para la agricultura, responsable del 30% del consumo total de agua en Europa, y de hasta un 70% en algunos países del sur del continente.

WEAM4i permitirá obtener una reducción estimada en torno al 5-6% en el uso del agua y del 15% en el coste asociado a la energía.

QUINTA EDICIÓN INTERNACIONAL

Cita internacional del proyecto WEAM4i

COMUNIDAD GENERAL

26/09/2016



Más de 200 personas se dieron cita en Aquagraria para asistir a la jornada. - Foto: S. E.

De los días 20 al 23 de septiembre, la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado cuatro jornadas con motivo de la celebración del V Encuentro Internacional del Proyecto WEAM4i (Water and Energy Advanced Management for Irrigation). Si bien, una de las citas más esperadas fue la jornada 'El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro', que tuvo lugar el pasado 22 de septiembre, una cita a la que asistieron más de 300 personas, entre ellas, el presidente del Gobierno Aragón, Javier Lambán, y la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde, así como la alcaldesa ejeana, Teresa Ladrero, el consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón, Joaquín Olona, y el presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, que se encargó de dirigir la jornada, que se desarrolló en el Museo Aquagraria en Ejea.

Durante estos cuatro días, las propuestas se han desarrollado en diferentes localizaciones del entorno de la Ciudad del Agua de Ejea de los Caballeros. El programa comenzará con una reunión del comité ejecutivo formado por los coordinadores de los paquetes de trabajo, que presentaron los logros y el progreso del proyecto, así como las actividades planeadas para el siguiente periodo.

En la siguiente jornada de trabajo se unieron a la reunión los miembros del consejo asesor de políticas del agua (WPAB), durante la cual los miembros del proyecto explicaron el estado de los tres casos de estudio piloto en Aragón (España), Baja Sajonia (Alemania) y Alentejo (Portugal). Estas presentaciones estuvieron seguidas por dos sesiones paralelas: la sesión

regulatoria con el consejo asesor, con el fin de identificar medidas aplicables desde el punto de vista legal, y una sesión técnica, con el objetivo de intercambiar experiencias aplicadas en los tres casos de estudio, y presentar los resultados finales obtenidos en WEAM4i.

La tercera jornada fue la conferencia pública citada más arriba, que contó con invitados provenientes de organismos a nivel nacional, autonómico y local, así como del sector de la irrigación y de la agricultura. Finalmente, el consorcio del WEAM4i concluyó el programa con visitas de campo a Monte Saso y el embalse de Laverné.

WEAM4i es un proyecto europeo de innovación cofinanciado por el séptimo programa marco de investigación, desarrollo tecnológico y demostración de la Unión Europea, con un presupuesto de 7.6 millones de euros, y cuya duración es de 42 meses. Empezó oficialmente el 1 noviembre del 2013.

El recrecimiento de yesa, otro de los temas

26/09/2016

El recrecimiento de Yesa se encuentra en estos momentos en fase de ejecución. Una obra necesaria que, además de consolidar el regadío de Bardenas, garantizará la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno. Estas cuestiones fueron algunas de las que abordaron Raimundo Lafuente, presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, y Fernando Esteban, director de las obras del recrecimiento de Yesa, en la mesa redonda que tuvo lugar durante las jornadas organizadas por la Comunidad General de Regantes de Bardenas. También se habló en ellas del futuro de Bardenas y sus retos, entre ellos, los últimos avances en tecnología se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego. En este caso, dieron su opinión expertos como el director general de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el director general de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, Jesús Nogués.

En cuanto al proyecto WEAM4i. Después de tres años de intenso trabajo, se presentaron en Ejea los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Fundamentalmente los trabajos se han centrado en la toma de datos con el fin de optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

WEAM4i se puso en marcha el día 1 de noviembre de 2013. Es un proyecto europeo de innovación que tiene por objetivos principal el desarrollo y validación de herramientas para la gestión de la demanda de agua de acuerdo a la oferta de energía.

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas organiza el V encuentro internacional del Proyecto WEAM4i

Del día 20 al 23 de septiembre, la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado la celebración de la V Reunión General del consorcio del proyecto WEAM4i. Las Jornadas, de 4 días de duración, se desarrollarán en diferentes localizaciones en Ejea.

El jueves día 22 está previsto que se celebre una Conferencia Pública que contará con la presencia de autoridades a nivel nacional, autonómico y local. La alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero, abrirá esta conferencia y el Presidente del Gobierno en Aragón, Javier Lambán, será el encargado de clausurarla.

La conferencia gira en torno a tres temas centrales. El recrecimiento de Yesa, de cuya situación actual hablarán Raimundo Lafuente, Presidente de la confección hidrográfica del Ebro, y Fernando Esteban, Director de las obras del recrecimiento.

El futuro de Bardenas y sus retos, tema del que hablarán los directores de desarrollo rural de Aragón y Nava-



Miembros del WEAM4i en una de las reuniones de trabajo del proyecto.

rra, Jesús Nogués y José Ignacio Gil.

El tercer tema será la presentación de los resultados, tras tres años de trabajo en Aragón y Navarra, del proyecto europeo WEAM4i en el que participa la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Estos trabajos se han centrado en la recogida de datos para optimizar el uso de agua y electricidad en la irrigación. La recogida de datos se ha llevado a cabo en las zonas de riego a presión (por aspersión y por goteo).



Sondas de Humedad.

Más de 300 personas participan en las Jornadas sobre el recrecimiento de Yesa, el futuro del regadío de Bardenas y el Proyecto europeo WEAM4i



(De izda. a dcha.) Elizalde, Vinué, Lambán, Ladrero y Olona.

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas celebró, el 22 de septiembre en Aquagraria, en Ejea de los Caballeros, la Jornada "El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro". Más de 300 personas vinculadas al sector agrícola se participaron en esta jornada que se integraba dentro de un programa de actos más amplio, debido a la celebración del V encuentro internacional del proyecto WEAM4i en Ejea del 20 al 23 de septiembre. Se reivindicó la necesidad de una Ley de Modernización del regadío de Bardenas de Aragón y Navarra y de políticas que se centren en mejorar la eficiencia en el consumo de agua y de energía. A la Jornada asistían el presidente del Gobierno de Aragón, Javier Lambán y la Consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde. También estuvieron presentes: Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, Joaquín Olona, Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón y la Alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero. El Presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué. En la Jornada se trataron tres temas de vital importancia para la

Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas.

PROYECTO WEAM4i

En la primera mesa se presentó el Proyecto WEAM4i, en el que participa la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Después de tres años de intenso trabajo, en la jornada, Andrés del Campo García, Presidente de FENACORE, acompañado por Diego Intrigliolo Molina, Científico titular del CEBAS-CSIC, Sergio Campos Paus, Innovation Manager Adasa y la coordinadora del Proyecto, María Navarro Abellán, también Directora de I+D+I Meteosim, presentaban los resultados obtenidos en la Comunidad. Andrés del Campo ponía el acento en la necesidad de apostar por las infraestructuras hidráulicas y la modernización de regadíos ya que "cada día tenemos menos agua, el cambio climático se deja notar de manera más intensa con sus grandes riadas y periodos de aguda sequía". A lo que añadía "tenemos que tener presente que la población mundial va en aumento y debe abastecerse, y una hectárea de regadío produce más que cinco de secano".

En la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, los trabajos se han centrado fun-

damentalmente en la toma de datos con el fin de optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

RECRECIMIENTO DE YESA

En la segunda mesa, se abordaba El Recreimiento de Yesa que, en este momento se encuentra en fase de ejecución. Tanto los intervinientes en esta mesa; Raimundo Lafuente Dios, Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro y Fernando Esteban García, Director de las obras del recrecimiento de Yesa, como el Presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué, destacaban el carácter necesario de esta obra que, además de consolidar el regadío de Bardenas, garantizará la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno. Vinué lamentaba en su intervención que "conforme ha ido aumentando la superficie regable, ha disminuido la dotación", lo que considera que conlleva "una importante pérdida de valor añadido". El Presidente de la Comunidad General de Regantes añadía también que Yesa es la "pieza de regulación que ha condicionado nuestro regadío", recordando que "somos

un sistema donde el 80% de la superficie es riego a manta, lo que ha convertido a la mejora de la gestión del agua, en el caballo de batalla de los últimos veinte años".

EL FUTURO DE BARDENAS

Por último, en la tercera mesa se trató El futuro de Bardenas y sus retos. Ignacio Gil Jordan, Director General de Agricultura Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra y Jesús Nogues, Director General de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, intervinientes en esta mesa, ponían de relieve que el regadío pasa por un momento de avance y modernización. Ambos destacaron los Planes Directores de la futura modernización. El Gobierno de Navarra se compromete en el futuro Plan de Desarrollo Rural a estudiar la modernización de la zona de Bardenas y consensuar con los usuarios.

El Gobierno de Aragón estudia futuras formas de financiación para acabar las zonas que todavía no están en riego y asumir las futuras modernizaciones. Los últimos avances en tecnología ya se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego en la zona, aunque como ha reivindicado José María Vinué, Presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, "todavía queda mucho por hacer". Vinué considera que "la falta de volúmenes

disponibles, la fuerte inversión necesaria, los costes energéticos inasumibles, el bajo precio de los productos y la avanzada edad de los agricultores" suponen un freno hacia la Modernización. Por ello, el Presidente de la Comunidad General de Regantes recuerda que "es necesaria una Ley de Modernización que suavice la financiación y regule el acceso a la misma", una medida con la que "sin duda se despejaría el camino definitivamente", ha dicho.

El Presidente del Gobierno de Aragón, Javier Lambán ha asegurado a la consejera de Navarra que "el proyecto no supone riesgo alguno para Navarra". También ha dejado claro que su gobierno defenderá el recrecimiento de Yesa, a pesar de las diferencias con sus socios de gobierno "conocidas desde el principio", y ha asegurado a las Comunidades de Base, a la Comunidad General y a los regantes, que "pueden contar con su apoyo". Lambán ha clausurado las Jornadas diciendo que el Gobierno de Aragón apuesta por la modernización y rejuvenecimiento del sector para conseguir "generar riqueza y empleo, haciendo nuestra agricultura rentable, innovando y exportando a nuevos mercados". Tanto la Consejera de Navarra, como el Presidente de Aragón, se tendieron la mano para seguir trabajando por el futuro del regadío en Bardenas.



Imagen del acto.



Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas

HECTÁREAS TOTALES: 90.000 Has

ESTA INTEGRADA POR:

23 COMUNIDADES DE REGANTES

8 de la Comunidad Foral de Navarra y

15 de la Comunidad Autónoma de Aragón

ABASTECIMIENTO DE POBLACIONES

31 Municipios de Navarra con 30.000 habitantes

27 Municipios de Aragón con 35.000 habitantes

Ciudad de Zaragoza y 46 municipios de su

entorno con 900.000 habitantes.

Tfno 976.662.311 | Fax 976.662.361
Ctra Gallur Sanguesa s/n 50600
Ejea de los Caballeros (Zaragoza)
www.cgbardenas.com

LA CRÓNICA

EJEA Y SUS PUEBLOS

QUINTA CITA INTERNACIONAL DEDICADA AL AGUA

A debate, el regadío en Bardenas



El presidente del Gobierno de Aragón y la alcaldesa de Ejea clausuraron la jornada sobre regadío en Ejea.

www.elperiodicodearagon.com/cronicas

SEPTIEMBRE DEL 2016
NUMERO 47



El pregonero dio la salida a la carrera contra el cáncer.

LA OLIVA 2016

Las fiestas llenaron de color las calles

EJEA

La directora del Inaem, Anne Vázquez, visita la localidad



Un momento de la visita.

6 SOCIEDAD

QUINTA EDICIÓN INTERNACIONAL

Cita internacional del proyecto WEAM4i

COMUNIDAD GENERAL
Regantes Canal de Bardenas

De los días 20 al 23 de septiembre, la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas ha organizado cuatro jornadas con motivo de la celebración del V Encuentro Internacional del Proyecto WEAM4i (Water and Energy Advanced Management for Irrigation). Si bien, una de las citas más esperadas fue la jornada 'El regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro', que tuvo lugar el pasado 22 de septiembre, una cita a la que asistieron más de 300 personas, entre ellas, el presidente del Gobierno de Aragón, Javier Lambán, y la consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde, así como la alcaldesa ejea, Teresa Ladrero, el consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón, Joaquín Iona, y el presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, José

Maria Vinué, que se encargó de dirigir la jornada, que se desarrolló en el Museo Aquagrario en Ejea.

Durante estos cuatro días, las propuestas se han desarrollado en diferentes localizaciones del entorno de la Ciudad del Agua de Ejea de los Caballeros. El programa comenzará con una reunión del comité ejecutivo formado por los coordinadores de los paquetes de trabajo, que presentaron los logros y el progreso del proyecto, así como las actividades planeadas para el siguiente periodo.

En la siguiente jornada de trabajo se unieron a la reunión los miembros del consejo asesor de políticas del agua europeo de innovación cofinanciado por el séptimo programa marco de investigación, desarrollo tecnológico y demostración de la Unión Europea, con un presupuesto de 7,6 millones de euros, y cuya duración es de 42 meses. Empezó oficialmente el 1- noviembre del 2013. ■

sor, con el fin de identificar medidas aplicables desde el punto de vista legal, y una sesión técnica, con el objetivo de intercambiar experiencia aplicadas en los tres casos de estudio, y presentar los resultados finales obtenidos en WEAM4i.

La tercera jornada fue la conferencia pública citada más arriba, que contó con invitados provenientes de organismos a nivel nacional, autonómico y local, así como del sector de la irrigación y de la agricultura. Finalmente, el consorcio del WEAM4i concluyó el programa con visitas de campo a Monte Saso y el embalse de Laverné.

WEAM4i es un proyecto europeo de innovación cofinanciado por el séptimo programa marco de investigación, desarrollo tecnológico y demostración de la Unión Europea, con un presupuesto de 7,6 millones de euros, y cuya duración es de 42 meses. Empezó oficialmente el 1- noviembre del 2013. ■



Más de 200 personas se dieron cita en Aquagrario para asistir a la jornada.

EL RECRECIMIENTO DE YESA, OTRO DE LOS TEMAS

El recrecimiento de Yesa se encuentra en estos momentos en fase de ejecución. Una obra necesaria que, además de consolidar el regadío de Bardenas, garantizará la laminación de avenidas y el abastecimiento a Zaragoza y su entorno. Estas cuestiones fueron algunas de las que abordaron Raimundo Lafuente, presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, y Fernando Esteban, director de las obras del recrecimiento de Yesa, en la mesa redonda que tuvo lugar durante las jornadas organizadas por la Comunidad General de Regantes de Bardenas. También se habló en ellas del futuro de Bardenas y sus retos, entre ellos, los últimos avances en tecnología se están aplicando para optimizar el uso del agua de riego. En este caso, dieron su opinión expertos como el director general de Agricultura, Ga-

nadería y Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, José Ignacio Gil, y el director general de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, Jesús Nogues.

En cuanto al proyecto WEAM4i. Después de tres años de intenso trabajo, se presentaron en Ejea los resultados obtenidos en la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas. Fundamentalmente los trabajos se han centrado en la toma de datos con el fin de optimizar el uso del agua y de la energía en las zonas de riego a presión (por aspersión o por goteo).

WEAM4i se puso en marcha el día 1 de noviembre de 2013. Es un proyecto europeo de innovación que tiene por objetivos principales el desarrollo y validación de herramientas para la gestión de la demanda de agua de acuerdo a la oferta de energía.

EL 30 DE SEPTIEMBRE FINALIZA EL PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES DE AYUDA LEADER PARA EMPRESAS DE LAS CINCO VILLAS

INVERSIONES SUBVENCIONABLES

1. Inmuebles afectos a la actividad (con limitaciones)
2. Maquinaria y equipos nuevos
3. Costes generales vinculados a los números 1 y 2 (con limitaciones)

INVERSIONES NO SUBVENCIONABLES

1. Inversiones en farmacias, entidades financieras y administraciones de lotería.
2. Producción agraria y empresas de servicios agrícolas
3. Apartamentos turísticos y viviendas de uso turístico

Éxito de participación en la Jornada organizada por la Comunidad de Regantes de Bardenas

La Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas, consiguió convocar a más de 300 personas en las Jornadas sobre el recremento de Yesa, el futuro del regadío de Bardenas y la presentación del Proyecto europeo WEAM4i, celebrada el 22 de septiembre en Ejea.

En la Jornada, organizada en tres mesas, se reivindicó la necesidad de una Ley de Modernización del regadío de Bardenas de Aragón y Navarra en la Cuenca del Ebro y de políticas que se centren en mejorar la eficiencia en el consumo de agua y de energía. Esta jornada se integra dentro de un programa de actos más amplio, debido a la celebración del V encuentro internacional del proyecto WEAM4i del 20 al 23 de septiembre. A la Jornada asistía el presidente del Gobierno Aragón, Javier Lambán, que reafirmó su voluntad de llevar hasta el final el proyecto de Yesa. También intervinieron la Consejera de Desarrollo Rural del Gobierno de Navarra, Isabel Elizalde, Joaquín



Olona, Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad del Gobierno de Aragón y la Alcaldesa de Ejea de los Caballeros, Teresa Ladrero, encargada de abrir el acto. El Presidente de la Comunidad de Regantes del Canal de Bardenas, José María Vinué fue el encargado de dirigir el acto, celebrado en el Museo Aquagraria. En su intervención, Vinué recordó que "Yesa es la pieza de regulación que ha condicionado nuestro regadío".