



regadiox



La consejera de Desarrollo Rural realizó una valoración positiva del conjunto del proyecto durante su presentación en la apertura del Seminario Final del proyecto RegadioX



En la jornada de difusión de los resultados del Proyecto LIFE-RegadioX se llevó a cabo en Tudela y estuvo destinada a profesionales del sector agrario

Tercer workshop del proyecto RegadioX

El pasado día 24 de noviembre, tuvo lugar en Casa Gurbindo Etxea (Pamplona) el tercer workshop técnico del proyecto LIFE-RegadioX.

Este workshop fue planteado como un **encuentro del sector agroalimentario entre profesionales del ámbito de la administración pública, entidades del conocimiento y la innovación, organizaciones sectoriales, cooperativas, asociaciones empresariales, etc.** que permitió poner en valor los resultados técnicos del proyecto, debatir y avanzar en los compromisos de lucha contra el cambio climático teniendo como aliado el sector agrario y las organizaciones que trabajan en toda la cadena alimentaria.



Iñigo Virto, coordinador del Proyecto RegadioX en la UPNA, en su ponencia

El trabajo comenzó con una bienvenida y presentación del Proyecto LIFE-RegadioX, objetivos, desarrollo y resultados por parte de **Iñaki Mendioroz Casallo**, director del Proyecto RegadioX (Fundación Fundagro); **Iñigo Virto Quecedo**, coordinador del Proyecto RegadioX en UPNA; y **Luis Orcaray Echeverría**, coordinador del Proyecto RegadioX en INTIA.

La sesión prosiguió con la presentación de las experiencias de dos proyectos LIFE, CLIMAGRI a cargo de **Antonio Holgado Cabrera**, técnico de la Federación Europea de Agricultura de Conservación; e INTEGRAL CARBON Desarrollo e implementación integrada de fotobiorreactores para la reducción de Gases de Efecto In-

vernadero (GEI) en agroindustria, a cargo de **Carlos Rad Moradillo** coordinador Profesor Titular de la Universidad de Burgos, perteneciente al grupo de Investigación en Compostaje UBUCOMP.

Tras la **Presentación de la Guía Metodológica del Proyecto**, se abrió un debate-coloquio en torno a las medidas relacionadas, que pueden ser aplicadas de forma más inmediata en el sector agroalimentario y el enfoque de mercado de la producción agroalimentaria. El taller concluyó con una despedida de Iñaki Mendioroz que animó a los presentes a poner en práctica las ideas expuestas y a avanzar en la sostenibilidad de la producción agraria y alimentaria.

Sumario newsletter diciembre 2016

Tercer Workshop del proyecto RegadioX	1	Jornada de difusión de los resultados del proyecto RegadioX destinada a agricultores	4
Seminario Final del proyecto LIFE-RegadioX	2		

Seminario Final del Proyecto LIFE-RegadiOX

El pasado 25 de noviembre tuvo lugar en Casa Gurbindo Etxea el Seminario Final para la presentación y difusión del proyecto LIFE-RegadiOX.

El Seminario Final ha comenzado con la apertura de la Consejera de Agricultura del Gobierno de Navarra, **Isabel Elizalde**, quien ha realizado una valoración positiva del conjunto del proyecto, ha **felicitado a las entidades participantes en el mismo por el trabajo realizado a lo largo de los tres años de duración de las acciones, y ha destacado el impacto positivo que tiene para nuestra Comunidad este tipo de iniciativas y su alineación con los trabajos de la hoja de ruta por el Cambio Climático en Navarra.**



De izqda. a dcha.: Ramon Gonzalo, Alberto Larraga y Félix Bariáin

A continuación, **Félix Bariáin**, presidente de Fundagro ha recorrido la evolución de la conciencia sobre la sostenibilidad de las prácticas agrarias y la lucha contra el cambio climático desde la perspectiva de los profesionales agrarios, destacando el enorme interés que para el sector tiene el cuidado medioambiental. **Alberto Lafarga**, jefe de área de I+D y ex-

perimentación de INTIA, ha recalcado a su vez, el papel de la agricultura en el mantenimiento e incremento del stock de carbono en los suelos, y la necesidad de llevar a la práctica los resultados del proyecto para que se traduzcan en una contribución real a la sostenibilidad del entorno. **Ramón Gonzalo**, vicerrector de investigación



Asistentes al Seminario Final durante el momento de la presentación



de la UPNA ha tratado en su intervención del aporte de los proyectos LIFE+ al desarrollo económico de las regiones que los desarrollan y de las nuevas estructuras de investigación de la universidad, formadas por equipos multidisciplinares que permiten abordar retos más complejos.

Seguidamente han intervenido **Iñaki Mendioroz**, director del proyecto RegadiOX; **Iñigo Virto**, responsable del proyecto en la UPNA; y **Luis Orcaray**, responsable del proyecto en INTIA, realizando una presentación de las acciones del proyecto, dentro del contexto de la producción agrícola y los sistemas de regadío en Navarra. Los técnicos, justificaron la elección de las parcelas para ensayos, los cálculos realizados en la determinación de las emisiones de gases de efecto invernadero y los balances de carbono en los distintos suelos, e hicieron hincapié en la importancia de la preservación del potencial de dichos suelos.

La jornada ha continuado con la exposición de



De izqda. a dcha.: Iñigo Virto, Luis Orcaray e Iñaki Mendioroz

César Pérez, Jefe de la sección de Economía Circular del Gobierno de Navarra, quien ha nombrado los objetivos de la Hoja de Ruta contra el Cambio Climático y los retos de la misma para los próximos años.

Por último, **Matilde Cabrera**, Jefa del Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental del Gobierno de Aragón ha presentado el proyecto AGROCLIMA, que trabaja por la **mitigación y adaptación al cambio climático en la agricultura y la ganadería a través de la implicación de todos los agentes que intervienen en el sector agroalimentario**, relacionando ambas iniciativas y destacando la demanda de asesoramiento y de transferencia de resultados, por parte de los profesionales agrarios y agroalimentarios, así como la necesidad de transferencia hacia todos los actores sociales.

En este sentido, LIFE-RegadiOX constituye un proyecto vanguardista que trabaja desde una perspectiva integral y ambiental sobre la agricultura. Este proyecto pretende aportar a los agricultores y al sector agroalimentario en su conjunto conocimientos y criterios para la implementación de actuaciones y manejos agrarios fácilmente aplicables con el objetivo de mejorar la contribución de la agricultura en la lucha contra el cambio climático.

La jornada se ha cerrado con un coloquio-resumen, en el cual ha quedado manifiesta la importancia del sector agrario en la lucha contra el cambio climático y se ha valorado y agradecido la labor y aportaciones de los agricultores participantes en el proyecto en cuyas fincas se han realizado los ensayos.



Isabel Elizalde, consejera de Desarrollo Rural

Jornada de difusión de los resultados del proyecto RegadiOX destinada a agricultores

El pasado 22 de diciembre tuvo lugar en la sede del Consorcio EDER (Tudela), la jornada de difusión del proyecto LIFE-RegadiOX, destinada específicamente a profesionales del sector agrario (agricultores/as, comunidades de regantes...).

La jornada de difusión ha comenzado con una bienvenida por parte de **Eneko Larrarte**, alcalde de Tudela, quien ha destacado el papel del sector agrario y de las entidades participantes en la ciudad de Tudela y en su comarca. **José Abel Casado**, gerente del Consorcio EDER, ha continuado la jornada, con una introducción en la que pone de manifiesto cómo el Consorcio EDER apuesta por el desarrollo y el apoyo a la generación de nuevas ideas en la Ribera de Navarra.



Eneko Larrarte, durante un momento de la jornada de difusión del Proyecto RegadiOX

Iñaki Mendioroz, director del proyecto Regadi-OX; **ha repasado los antecedentes del proyecto, y presentado el trabajo realizado a lo largo de estos tres años** (fases y acciones), haciendo hincapié en que los resultados de la fase final revelan que para el agricultor es posible ser competitivo desde el punto de vista del cambio climático, sin perder competitividad en el ámbito económico. Además, situó el regadío en Navarra en el contexto de importancia histórica, social, económica, de producción y de diversidad.

Iñigo Virto, responsable del proyecto en la UPNA, expuso los **datos de las emisiones de Gases de efecto Invernadero en Navarra**, de los cuales un 27% corresponde al sector primario, dato importante que no se debe sacar de contexto, ya que es el resultado de la generación de alimentos para una población mayor que la correspondiente a la Comunidad Foral. Asimismo, el sector agrario, junto con el forestal, es un sector estratégico en términos de cambio climático, porque es el “gestor

de la fotosíntesis”. El investigador, explicó el término “secuestro de carbono en el suelo” y relató las premisas bajo las cuales se realizaron los experimentos del proyecto y los análisis posteriores. Asimismo hizo referencia a la herramienta EURENERS que ha sido un gran apoyo, ya que permite estimar cuánto emite un suelo, a partir de los datos obtenidos del agricultor.

Los ponentes, animaron a la participación, en el debate planteado sobre el trabajo del proyecto RegadiOX y el futuro de la dirección de las políticas agrarias. **Las conclusiones finales fueron que la agricultura es una oportunidad económica y medioambiental con muchas posibilidades para la lucha contra el cambio climático**, que la agricultura de regadío supone un desarrollo del entorno y que gracias al presente proyecto conocemos mejor cómo puede el regante disminuir su huella de carbono y en qué grado lo hace con cada medida que toma.