



## Conecta con el Desarrollo Rural

### 3<sup>RD</sup> MEETING OF THE TG ON BIOECONOMY AND CLIMATE ACTION IN RURAL AREAS

La tercera reunión del Grupo Temático se realizó el 19 de febrero de 2020 en el edificio de la ENRD. Se puso el foco en cómo pueden probar y demostrar los agricultores las acciones por el clima que realizan, de forma que puedan ser reconocidas por los mercados, las autoridades y por la sociedad en general.

Se reunieron representantes de diferentes organizaciones y organismos que trabajan con el medio rural. El encuentro dio comienzo con la presentación, tras la que diferentes instituciones europeas mostraron el contexto político europeo actual. A continuación se realizaron intercambios de experiencias y debates posteriores buscando resultados y conclusiones a las temáticas de la reunión. Después, las autoridades de gestión de varios estados miembros compartieron detalles de cuestiones surgidas o tratadas durante la redacción de los Planes Estratégicos de la PAC de sus países, en relación con la obtención y gestión de datos y otras cuestiones relacionadas con acción por el clima.

La reunión dio comienzo con la bienvenida y explicación, por parte del Punto de Contacto (CP) de la ENRD, así como con una revisión de los trabajos realizados por el Grupo Temático hasta entonces. A continuación Catherine Bowyer, del Institute for European Environmental Policy (IEEP) realizó una introducción sobre los aspectos clave a tratar, la monitorización, obtención y gestión de datos y comunicación de las acciones por el clima realizadas por el sector rural, como herramienta para entender la bioeconomía a modo de instrumento para la transición a una economía baja en carbono.

Estas acciones permiten un aprendizaje y mejora en las actuaciones realizadas, permiten comprobar que se cumplen los objetivos planificados, a la vez que los define junto con los resultados a obtener y permite la comunicación del papel del medio rural en la acción por el clima.

#### FICHA TÉCNICA

#### Tercera reunión del Grupo Temático Bioeconomía y Acción por el Clima en zonas rurales

- ♦ 19 de febrero de 2020.
- ♦ Rue de la Loi 38 (2ª planta), oficinas de la Fundación Galicia Europa, Bruselas.
- ♦ Organizado por la Red Europea de Desarrollo Rural (ENRD).
- ♦ Participantes: Redes Rurales Nacionales, Autoridades de Gestión Nacionales, Investigadores, Servicios de Asesoramiento, Instituciones de la Unión Europea, Grupos de Acción Local, Organizaciones de Productores, Sector Forestal, y otros actores nacionales y regionales del medio rural europeo.
- ♦ Web (presentaciones, informe de la ENRD, fotografías, etc.):  
[https://enrd.ec.europa.eu/news-events/events/3rd-meeting-enrd-thematic-group-bioeconomy-and-climate-action-rural-areas\\_en](https://enrd.ec.europa.eu/news-events/events/3rd-meeting-enrd-thematic-group-bioeconomy-and-climate-action-rural-areas_en)  
#Bioeconomy, @ENRD\_CP

Para obtener resultados relevantes es necesario que las acciones sean efectivas, conjugar datos con conocimiento técnico, un diseño a medida para cada actor del medio rural, así como otros aspectos, como una estandarización a través de herramientas como esquemas de certificación.



A continuación, Benoit Esmanne, de DG AGRI, nos muestra las actuaciones, dentro del *European Green Deal* relacionadas con la bioeconomía y con la acción por el clima. Entre ellas se incluye la promoción de la industria sostenible, la estrategia *Farm to Fork*, estrategia sobre bioeconomía de la UE y un Pacto por el Clima. Así mismo, remarca que los Planes Estratégicos de la PAC han de ajustarse a las medidas planteadas con el *EU Green Deal*. Esto también implica un diseño conjunto de diversos instrumentos como la Ley Europea por el Clima, la Estrategia para la Biodiversidad o las Metas de Desarrollo Sostenible.

De igual forma, menciona que para el diseño e integración propuesta resultan esenciales sistemas de monitorización basadas en datos fiables, en los que se diseñen indicadores que permitan reflejar los efectos ecológicos de la bioeconomía.

Junto con Benoit, Sarah Mubareka (EC's Joint Research Centre - JRC) nos completa el enfoque de las políticas europeas. Remarca la necesidad de la mejora del conocimiento de la bioeconomía y de la monitorización, encabezado por la JRC. A continuación, nos muestra el proceso seguido para diseñar los indicadores agregados de consumo de carbono en el ciclo completo del producto, para su obtención a partir de los datos aportados por los actores participantes en el mismo. Los siguientes pasos contemplan la elaboración de los indicadores desde un enfoque local, incluyendo los casos de estudio realizados en este ámbito. Para esto, se colabora con la ENRD a través de trabajo en red e intercambio de datos, indicadores y experiencias.



### **Requerimientos de los datos y metodologías para comunidades y actores rurales**

A continuación Volker Kromrey expone el caso práctico de la *Lake Constance Foundation*, en la que, a través de la herramienta de evaluación integral, *ACCTool*, se realiza una monitorización periódica de diferentes modelos de gestión agrícola. Manifiesta el alto coste de realizar el seguimiento de un alto número de explotaciones, para ello desarrollan diferentes métodos alternativos, como recopilar datos de explotaciones representativas.

Después, Tom Henfrey presenta la red *ECOLISE*, orientada a estrategias de desarrollo local comunitarias para el clima y la sostenibilidad, así como su seguimiento y monitorización. Expone que la mayor parte de las comunidades locales hacen autoevaluaciones de las medidas climáticas, generalmente combinando evaluación del ciclo de vida del producto con otras medidas indirectas.



Para finalizar esta temática, Biljana Kulišić, del *Energy Institute Hrvoje Požar*, Croacia, presenta una experiencia en la que se combina la bioenergía con el

desarrollo rural y protección medioambiental. Expone que en los proyectos de bioenergía es necesario evaluar, no sólo el coste-beneficio de las inversiones, sino también aspectos socioeconómicos y ambientales. De igual forma, remarca la importancia de como los datos y la monitorización pueden ayudar a establecer un sector bioenergético rural sostenible, permitiendo la cuantificación de su contribución al clima y de las posibles compensaciones a agricultores.

### **Certificación y etiqueta climática de la acción por el clima en áreas rurales**

Respecto a esta temática, Andrés Esteban, presentó los trabajos del Grupo Operativo CARBOCERT, orientados en parte a la elaboración de una guía de buenas prácticas agrícolas centradas en conseguir un aumento en la captura de carbono en suelo y en las estructuras leñosas de 6 cultivos seleccionados (trigo, vid, olivo, almendro, cítricos y arroz).

Como objetivo secundario relacionado con el anterior, se hizo una recopilación de las metodologías de cuantificación más adecuadas según el cultivo. Otro objetivo del grupo es el diseño y testeo de esquemas de certificación de determinadas prácticas agrícolas en cultivos mediterráneos.



Explicó las necesidades a cubrir y los problemas encontrados, como la imposibilidad de establecer fórmulas de cuantificación al no coincidir los tiempos necesarios para realizar la experimentación para generarlas con el periodo durante el cual se recibe cofinanciación europea y estatal.

A continuación, Julia Grimault, del *Institute for Climate Economics* (I4CE) presentó la etiqueta climática *BasCarbone*, estándar nacional francés bajo en carbono, que habilita a proyectos rurales para recibir financiación por compensación de carbono.

Contempla diferentes prácticas agrícolas, forestales y ganaderas que contribuyen a la mitigación climática.



Establece metodologías para cuantificar la reducción de las emisiones de carbono que consigue cada práctica. Estas metodologías son aplicadas por los actores del medio rural y validadas posteriormente por autoridades nacionales, reconociendo finalmente la reducción de las emisiones. También incluye una validación independiente y trazabilidad para evitar doble financiación, a través de un registro nacional.

### **Lecciones aprendidas y líneas de trabajo para los futuros Planes Estratégicos de la PAC**

Después de estas presentaciones, representantes de las autoridades de gestión de los estados miembros expusieron las actuaciones que han desarrollado y su experiencia en la preparación de los Planes Estratégicos.

Como cuestiones relevantes mencionadas, se considera necesario que la tarea de recopilación de los datos se haga por parte de los gobiernos, evitando que los diferentes actores del medio rural tengan que cargar con esta tarea. También se remarcó la necesidad de colaboración entre diferentes departamentos gubernamentales para implementar la política climática de forma efectiva, así como una clara definición de los criterios para identificar buenas prácticas para el medio ambiente, suelo, clima o sostenibilidad.

Es importante el papel de los Grupos Operativos, LEADER y otros, dada su experiencia al diseñar actuaciones adaptadas a las necesidades de los diferentes actores del medio rural.

También se ha mencionado que para una mejor ejecución de las actuaciones marcadas por los Planes Estratégicos, debe combinarse acción por el clima con

otros objetivos derivados de otras iniciativas (e.g. Directiva de Nitratos).

Como relacionar la agricultura y resto de sectores rurales con los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero (GEI) y con los Planes Nacionales de Clima y Energía, requerirá encuentros futuros entre los estados miembros y supondrá un reto de gran importancia.

### Resultados de discusiones

Respecto a la obtención de datos, se remarca la necesidad de recopilar información de buenas prácticas climáticas para proporcionar a los agricultores, no solo de datos de emisión de GEIs, también información coste-beneficio, entre otros.

Esta recopilación de buenas prácticas es más factible que realizar medidas directas de secuestro de carbono o GEI. Las buenas prácticas son capaces de tener efectos muy positivos en el clima, e.g. barbecho, y pueden funcionar como indicadores válidos.

De igual forma es necesario identificar las acciones con mayores emisiones, para focalizar los trabajos en ellas y así aumentar los efectos positivos.



En los sistemas de seguimiento, los datos han de proporcionarlos los actores rurales, facilitando su obtención, mientras que las autoridades harían el seguimiento.

Son necesarios intermediarios, como organizaciones de productores o servicios de asesoramiento, para conseguir datos de un número relevante de actores. Un sistema multinivel facilitaría la recopilación de los datos a nivel territorial que luego se agregaría para tener los necesarios a nivel nacional.

Un sistema de estandarización en los datos necesarios facilita la recopilación de los mismos, homogeneizándolos, aumentando su cantidad y calidad, facilitando así la tarea a los diferentes actores rurales.

Los datos de satélite son de gran interés y utilidad, así como otras fuentes de datos abiertos (ortofotografías, imágenes infrarrojas, etc.).