

Este año arrancarán 3 nuevos proyectos europeos en los que participa Cooperativas Agro-Alimentarias de España

Como fruto del intenso trabajo realizado en el segundo semestre de 2021 en la preparación de propuestas, en el nuevo programa marco de ayudas para la innovación (2021-2027) Cooperativas Agro-alimentarias estará presente en tres proyectos de los cinco presentados. ¡Todo un éxito para el mundo de la innovación en las cooperativas del sector agroalimentario!

Los proyectos se encuadran en dos grandes Programas. Por una parte, el Programa HORIZON EUROPE, y por otra ERASMUS +. HORIZON EUROPE es el programa insignia de la UE en materia de investigación e innovación y el que cuenta con un mayor esfuerzo financiero, en total 95.500 millones de euros de presupuesto para todo el periodo. ERASMUS +, un programa más modesto en términos presupuestarios (26.200 millones €) está enfocado a apoyar, entre otros, la educación y la formación, con especial hincapié en las transiciones ecológica y digital.

VISIONARY

Este ha sido el primer proyecto aprobado y forma parte de una convocatoria centrada en el soporte a los sistemas alimentarios justos, saludables y respetuosos con el medio ambiente desde la producción primaria hasta el consumo. Bajo este paraguas, este proyecto se va a desarrollar a lo largo de 4 años por un consorcio constituido por 13 entidades de España, Reino Unido, Alemania o Dinamarca entre otros.

Para el logro de su objetivo principal – poner a disposición del mercado alimentos producidos de acuerdo con principios de sostenibilidad aplicados en toda la cadena de valor – VISIONARY se centrará en estudios de casos que representen los problemas más acuciantes, pero también que cuenten con potencial de desarrollo, tales como:

- los sistemas de producción que sufren un uso excesivo del agua,
- el apoyo a las cadenas cortas de suministro para reducir las emisiones y generar un mercado de productos procedentes de sistemas de producción agrícola regenerativa, o
- el aumento del valor de los productos mediante estrategias integrales que tengan en cuenta aspectos de comercialización, del tratamiento de la estructura de



precios para aumentar los ingresos de los agricultores y de la eliminación obstáculos reglamentarios que impidan la transformación local y un mayor valor añadido.

REPAIR

Este segundo proyecto se enmarca en una convocatoria que aborda la transición climática a partir de soluciones intersectoriales. Dentro de los múltiples aspectos que forman parte de esta transición, el que ocupa al proyecto tiene que ver con las tecnologías para la eliminación de gases de efecto invernadero sin CO2. Su duración será de 48 meses y contará con 9 socios de Holanda, Suecia, Finlandia Suecia, España, Italia y Polonia.

En un contexto en el que los gases de efecto invernadero distintos del CO2 son responsables del 28% del total de las

emisiones antropogénicas, REPAIR desarrollará la primera prueba de concepto tecnológica de su clase para eliminar gases distintos del CO₂ (CH₄ y el NO₂), de los fluidos en los que están presentes e incluso de la atmósfera.

REPAIR, tiene una concepción muy tecnológica en la que se van a probar en el terreno dos procesos de extracción y eliminación diferentes: la captura, concentración y almacenamiento/conversión de los gases; y la conversión catalítica directa, que, a posteriori, podrán integrarse en un único sistema con menor energía y coste. El potencial de las tecnologías desarrolladas en REPAIR se evaluará mediante un análisis tecno-económico, una evaluación para valorar el impacto en el clima y estudios de casos de impacto en los sectores agrícola y ganadero.

I-RESTART

Recientemente seleccionado, este proyecto, de capacitación del sector agroalimentario se enmarca en una convocatoria que promueve las alianzas para la cooperación

sectorial en materia de desarrollo de competencias desde la perspectiva de la competitividad sostenible, la equidad social y la resiliencia, sin olvidar las necesidades del mercado laboral.

El proyecto pretende la inclusión de nuevas competencias y el reciclaje profesional en los sectores agroalimentario y veterinario para lograr que estos sean más competitivos. Para ello cuenta con un grupo numeroso de entidades, casi 30, que pertenecen al mundo académico de la formación y a los universos de la industria alimentaria y del sector productor primario.

I-RESTART tiene como objetivo la recualificación y mejora de la mano de obra en los sectores agroalimentario y veterinario, el reciclaje de los empleados que abandonan la industria pesada para contratarlos en el sector agroalimentario, e involucrar a los estudiantes que quieren entrar en el mercado laboral agroalimentario para mejorar sus habilidades y facilitar la transición a la iniciativa Green Deal.

El cáñamo, un cultivo con gran proyección de futuro

Cooperativas Agro-alimentarias de España, en el marco del proyecto europeo COOPID sobre bioeconomía, organizó el 15 de marzo una jornada online sobre “Cáñamo industrial, oportunidad de diversificación para las cooperativas”. Un centenar de asistentes pudieron conocer cómo el cáñamo industrial puede suponer una oportunidad de diversificación de cultivo.

Fomentar la transición hacia una bioeconomía sostenible es una parte fundamental de la estrategia europea ante los acuciantes retos socioeconómicos y medioambientales mundiales. Gabriel Trenzado, coordinador de los servicios técnicos de Cooperativas Agro-alimentarias destacó en la inauguración que la cooperación es un factor clave para la implantación de la bioeconomía en el sector primario de la UE. Por ello, las cooperativas deben tener un papel estratégico en el despliegue de modelos empresariales innovadores, integrando eficazmente a los productores primarios, revitalizando las zonas rurales y garantizando las economías de escala mínimas necesarias para el establecimiento de determinadas cadenas de valor. Respecto al cáñamo destacó su evolución en España. La superficie dedicada al cultivo se ha multiplicado por ocho desde 2016 y ha pasado de 61 a 510 hectáreas, según los datos de 2020 del FEGA, frente a las 17.000 hectáreas en Francia, mayor productor europeo.



Susana Rivera, técnica del departamento de Sostenibilidad, Calidad e Innovación de Cooperativas Agro-alimentarias de España, destacó que para incrementar la participación del sector primario en la bioeconomía hay que fomentar la cooperación y la transferencia de conocimientos. Así, subrayó que las cooperativas maximizan los beneficios económicos de sus socios, hacen que su modelo de negocio sea más sostenible, catalizan la innovación y permiten que la bioeconomía se desarrolle en la comunidad local. El proyecto europeo COOPID pretende impulsar estos aspectos a través del conocimiento práctico y la difusión de 10 casos de éxito alrededor de la bioeconomía circular.

Por su parte, Fernando Mosquera, jefe de área de Cultivos Industriales del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, señaló que existe un interés creciente por el cultivo del cáñamo, lo que ha provocado una gran cantidad de consultas sobre el mismo. Expuso la normativa existente y los requisitos que se deben cumplir para la producción de semillas.