

Últimos proyectos LIFE aprobados en Castilla y León – Convocatorias 2008 y 2009

Cada año, la Comisión Europea financia un número importante de proyectos a través del LIFE+, el instrumento financiero para medio ambiente y conservación de la naturaleza de la Unión Europea. Se financian proyectos en las áreas de política y gobernanza ambiental, conservación de la naturaleza e información-comunicación.

Numerosas entidades de Castilla y León participan año tras año en las convocatorias anuales y una serie de interesantes proyectos han recibido fondos. Su desarrollo es una apuesta por una mejora ambiental clara en materia ambiental en la región.

Concretamente, en 2009 la Comisión europea dio a conocer los proyectos que habían sido seleccionados en la segunda convocatoria LIFE+ y entre ellos hay dos proyectos castellano y leoneses que ya están en marcha.

El primero de ellos, denominado "HAprowINE- Gestión integral de residuos y análisis del ciclo de vida del sector vitivinícola: de residuos a productos de alto valor añadido" está coordinado por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León. Entre sus ambiciosos objetivos, busca lograr un uso racional de los recursos y una mejora en la gestión de residuos del sector vitivinícola mediante análisis del ciclo de vida, así como la búsqueda de salidas alternativas mediante la valorización de los distintos tipos de residuos generados. El proyecto establecerá un sello ambiental para el sector y los criterios necesarios para su obtención, además de tratar de aumentar la oferta y demanda de productos con menor huella ecológica durante su ciclo de vida.



El segundo de los proyectos, tiene como objetivo la gestión sostenible del tráfico en la ciudad de Salamanca mediante el uso de una red de sensores de medición de calidad del aire. La Fundación CARTIF está desarrollando este proyecto de investigación que perfecciona y pone en práctica por primera vez en Europa una tecnología desarrollada en el Reino Unido. Este sistema permitirá que el Ayuntamiento de Salamanca tome

decisiones para prevenir situaciones de contaminación en ciertos puntos de la ciudad en tiempo real, salvaguardando su patrimonio artístico y ofreciendo una mejor calidad del aire a sus ciudadanos.

En julio de 2010, la Comisión europea anunciaba la financiación de 210 nuevos proyectos de entre más de seiscientas solicitudes en el marco de la tercera convocatoria LIFE+, de los cuales 4 se relacionan a la Comunidad de Castilla y León:

-DOMOTIC (Fundación San Valero), en el que la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León participa como socio. Su objetivo principal es demostrar y cuantificar el potencial de reducción de las emisiones de CO₂ a través del uso de tecnologías y modelos inteligentes de construcción en los edificios de pública concurrencia. El proyecto introducirá tres modelos de la última generación de informatización del hogar en tres edificios públicos piloto, entre ellos el Centro de Recursos Ambientales del complejo PRAE (Propuestas Ambientales Educativas), en el que actualmente se sitúan las oficinas centrales de la Fundación Patrimonio Natural.

- Soria CO2Cero (Ayuntamiento de Soria) persigue mejorar el medio ambiente de Soria y luchar contra el cambio climático con una serie de medidas estratégicas y legislativas. Un aspecto crucial del proyecto será la creación de un pasillo que atravesará la ciudad y que conectará diversos elementos de su patrimonio ambiental y cultural.

- VALUVOIL (Fundación CARTIF, Valladolid), cuyo objetivo es demostrar un método ambiental y económicamente viable para mejorar la descomposición anaeróbica de residuos y subproductos generados por el tratamiento de aceite vegetal usado.

- UROGALLO CANTÁBRICO (Fundación Biodiversidad), en el que la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León participa como socio. El objetivo de este proyecto es mejorar el estado de conservación del urogallo cantábrico (*Tetrao urogallus cantabricus*). Las tareas de conservación se centrarán en los sitios de la red Natura 2000 que se están designando en las montañas del Cantábrico y también redundarán en beneficio del hábitat de las aves, así como de otras especies relacionadas. Se prevé que el proyecto mejore la conectividad y la funcionalidad del hábitat del urogallo. En este proyecto también participa como socio la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León.