









# LIFE+ "OPERACION CO2"

Apartado: "Environmental Policy and Governance" - LIFE11 ENV/ES/535



<p><b>Resumen</b></p> <p>www.operacionCO2.com (ES) www.operacionCO2.com (IN)</p>  <p><b>OPERACIÓN CO<sub>2</sub></b></p>	<p>El proyecto "<b>Operación CO2</b>" se engloba dentro del programa LIFE+ de la Unión Europea y tiene como objetivo principal demostrar la viabilidad de los proyectos forestales y agroforestales en el secuestro de carbono en Europa. Aunque no se han desarrollado aún en Europa, estos proyectos podrían contribuir de manera significativa en la lucha contra el cambio climático. Durante la vida útil del proyecto, se pretende por un lado: <b>a)</b> la conservación y manejo de bosques y carbono, y <b>b)</b> prácticas agroforestales integradas. Se emplearán nuevas metodologías que serán tanto técnica como económicamente viables en las 3 diferentes regiones de España donde se desarrollará el proyecto. Además, el equipo está formado por un grupo multinacional de 9 socios de tres estados miembros de la Unión Europea (España, Países Bajos, Reino Unido). El denominador común de ambos pilares es la obtención de <b>créditos de carbono</b>.</p> <p>El <b>primer pilar</b> de este proyecto promoverá la conservación a través de la gestión activa del bosque y secuestro de carbono de los bosques naturales, obteniendo así la certificación de créditos de carbono y como consecuencia su liberación al Mercado Voluntario de Compensaciones de Carbono. En nuestro proyecto el socio Fundació Catalunya La Pedrera participa con <b>4.500 ha.</b> de su bosque bajo manejo en Alinyà, <b>Cataluña (Área A)</b>.</p> <p>El <b>segundo pilar</b> implica la transformación de áreas naturales degradadas en ecosistemas integrales agroforestales. En este proyecto dos socios desarrollarán la metodología en aprox. <b>25 ha.</b> cada uno, provenientes de tierras degradadas, en principio tierras agrícolas sin riego para el desarrollo agroforestal. Uno en <b>Castilla y León</b> y uno en <b>Aragón (Área B y Área C,</b> respectivamente). La aplicación de micorrizas especiales, cubierta verde, rotación de cultivos y otras técnicas serán la clave para promover la sostenibilidad del proyecto.</p> <p>Este proyecto demostrará la viabilidad económica mediante la conservación y manejo de sistemas forestales y agroforestales en Europa, entendiendo así la economía verde como una alternativa de desarrollo futuro.</p>
<b>Ejecución</b>	01 septiembre 2012 - 30 de agosto 2017
<b>Presupuesto</b>	€ 3.515.406
<b>Subvención Life+</b>	€ 1.752.950

	<b>Firma propuesta</b>	<b>Involucración principal</b>	<b>Área</b>
<b>Socio Principal</b>			
1 <b>Universidad de Valladolid</b> <a href="http://www.uva.es">www.uva.es</a>	José Manuel López Rodriguez (Vicerector I+D)	Organización general Responsable presupuesto y fondos Estudio científico y evaluación técnica final Difusión de la información	Todas Todas Todas Todas
 Universidad de Valladolid			
<b>Socios</b>			
2 <b>Transfer Consultancy</b> <a href="http://www.transfer-lbc.com">www.transfer-lbc.com</a>	Sven Kallen (Director)	Responsable comunicación y diseminación Organización de la formación a los socios Organización de eventos y congresos Difusión de la información	Todas Todas Todas Todas
			
3 <b>Forestry Service Group</b> <a href="http://www.forestryservicegroup.com">www.forestryservicegroup.com</a>	Marco Bijl (Director)	Asistencia técnica del sistema agroforestal Asistencia técnica en el manejo y gestión del bosque Proceso de certificación créditos de carbono Mantenimiento	C&L y Aragón Cataluña Todas Todas
			
4 <b>Plant Health Cure</b> <a href="http://www.planthealthcare.eu">www.planthealthcare.eu</a>	Pius Floris (Director)	Selección de especies Asistencia y producción micorrizas Mantenimiento Difusión de la información	C&L y Aragón C&L y Aragón C&L y Aragón Todas
			
5 <b>Fundación Catalunya La Pedrera</b> <a href="http://www.fundaciocatalunya-lapedrera.com">www.fundaciocatalunya-lapedrera.com</a>	Marta Lacambra (Director)	Manejo y gestión del bosque (area A) Mantenimiento Proceso de certificación área A Difusión de la información	Cataluña Cataluña Cataluña Todas
			
6 <b>Viveros Fuente amarga</b> <a href="http://www.viverosfuenteamarga.com">www.viverosfuenteamarga.com</a>	Juan Aníbaro Rivero (Director)	Selección de especies Preparación de plantones Mantenimiento Difusión de la información	C&L y Aragón C&L y Aragón Todas Todas
			
7 <b>Beral Ingeniería S.L.</b> <a href="http://www.beral.info">www.beral.info</a>	Juan Carlos Bermejo Sotillo (Director)	Selección de especies para el área B Siembras, plantaciones Asistencia técnica y mantenimiento Difusión de la información	Castilla y León Castilla y León Castilla y León Todas
			
8 <b>Alternativas Ecológicas Edena S.L.U.</b>	Adriano Marín (Director)	Selección de especies para el área C Siembras, plantaciones Asistencia técnica y mantenimiento Difusión de la información	Aragón Aragón Aragón Todas
			
9 <b>Fundación general de la UVA</b> <a href="http://www.funge.uva.es">www.funge.uva.es</a>	Gerardo Llana (Director)	Apoyo en el estudio científico Asistencia técnica y mantenimiento Gestión financiera Difusión de la información	Todas Todas Todas Todas
