

Los habitantes de la Ciénaga Grande en Colombia implementarán tecnologías innovadoras para mejorar el medio ambiente y la calidad de vida



Diciembre 2010

Las autoridades locales de la zona de la *Ciénaga Grande*, en la Provincia colombiana de Magdalena, y la Universidad del Magdalena han establecido contactos con la Organización no gubernamental *Carretera Central* de Siena, Italia, con el fin de definir actividades para financiar iniciativas para proteger el medio ambiente y mejorar las condiciones de vida y de salud de los habitantes. Estas iniciativas serán implementadas mediante la transferencia de tecnologías y soluciones innovadoras con la colaboración del programa IDEASS.



Un primer acuerdo de colaboración se ha establecido entre el Municipio lagunar de Sitionuevo y la ONG italiana, con el objetivo de mejorar la gestión de los residuos sólidos urbanos; promover prácticas de reutilización introduciendo tecnologías innovadoras; promover el patrimonio ambiental y cultural que caracteriza a la provincia de Magdalena; implementar iniciativas relacionadas con el concepto de la *Green Economy* con el fin de hacer frente a situaciones de degradación ambiental.



El Rector de la Universidad del Magdalena, principal institución educativa en la región del Caribe Colombiano, expresó su voluntad de participar en la iniciativa a través de su Facultad de Ingeniería Ambiental y el Departamento de Relaciones Internacionales.

En este marco se prevé la colaboración con las universidades italianas de Venecia, Padua y Siena, con el fin de poner en práctica la transferencia de conocimientos innovadores para los habitantes de la *Ciénaga Grande*.

Diferentes innovaciones medioambientales de IDEASS se incluirán en este proceso. Un primer interés fue expresado por la posible transferencia del SOLWA (Invernadero solar para producir agua potable a partir de agua salada o contaminada), lo que podría mejorar el suministro de agua potable y sanitaria para la población local.



IDEASS