

CREATE ACCEPTANCE: Valoración y promoción de la aceptación social de las nuevas tecnologías en energías renovables

La comprensión de la (no-) aceptación social de las nuevas energías renovables (RES*) i el uso eficiente de la energía (RUE*) es limitada. A menudo los promotores de proyectos creen que los stakeholders adoptarán y se adaptarán a la innovación sin resistencias. A la práctica, stakeholders como los usuarios, ONG's o la administración pública pueden tener visiones diferentes e incluso contrarias a la innovación tecnológica y visiones conflictivas sobre el contexto futuro en el que se desarrollará la nueva tecnología. Si estas visiones divergentes se omiten, seguramente la implantación del proyecto tendrá serias resistencias sociales. Por lo tanto, se requiere una investigación empírica que proporcione una mejor comprensión de la complejidad de las relaciones entre los actores sociales que pueden bloquear o facilitar la adopción de prácticas alternativas y de contextos institucionales favorables a la innovación tecnológica.

El objetivo del proyecto Create Acceptance es mejorar la aceptación social de las RES y las RUE gracias al desarrollo de un instrumento que permita evaluar i promover la aceptación social. El proyecto se basa en un procedimiento previo elaborado en el marco de la Comisión Europea: Socrobust. El primer paso de Create Acceptance será valorar la idoneidad de Socrobust para contribuir a la aceptación de las RES i RUE. Después se identificarán los elementos clave de la aceptación social reciente y pasada de las RES y las RUE por parte de los principales stakeholders.

Socrobust se transformará en un instrumento multistakeholder gracias a la integración del conocimiento adquirido en los dos primeros pasos y el diseño de los instrumentos y procedimientos necesarios. Finalmente la validación del nuevo procedimiento se realizará en 5 proyectos de demostración que abarcan diferentes tipos de RES y RUE y varias regiones de Europa: hidrogeno en los Países Nórdicos, biomasa en la región este de Europa, captura de CO₂ en la región oeste de Europa, energía eólica en Hungría y una planta de energía solar termodinámica en la zona del Mediterráneo europeo.

El nuevo procedimiento será público y accesible a promotores del sector energético, técnicos y políticos de las administraciones públicas, promotores tecnológicos, proveedores de servicios energéticos y otros posibles usuarios a través de la página web del proyecto y la edición de un manual. La difusión del nuevo procedimiento y de los resultados del proyecto se llevará a cabo entre 5 stakeholders de cada uno de los países participantes en la implementación de las nuevas tecnologías en RES y RUE.

El Proyecto Create Acceptance se inicia en febrero de 2006 y finalizará en 2 años. Create Acceptance es un proyecto coordinado por el Centro de Investigación de la energía de Holanda (ECN). Los partners representan 10 instituciones y 9 países de la Unión Europea más Islandia, en España el partner es Ecoinstitut Barcelona.

Para más información sobre el proyecto visite la Web: www.createacceptance.net

*Siglas en inglés