

NOTA DE PRENSA

Sevilla, 25 de mayo de 2018

El proyecto TWIST- Estrategia Transnacional de Innovación en el sector del Agua ha celebrado su primer encuentro en España

Los pasados días 22, 23 y 24 de mayo tuvo lugar en Sevilla, España, la reunión de lanzamiento del proyecto TWIST, que congregó a representantes de los 11 socios de los tres países participantes: España, Portugal y Francia.

TWIST- Estrategia Transnacional de Innovación en el sector del Agua es un nuevo proyecto, cofinanciado por el programa Interreg Sudoe y coordinado por la Fundación Centro de las Tecnologías del Agua (CENTA), que tiene como objetivo crear un modelo de innovación abierta en el sector del agua que promueva la economía circular y el cumplimiento de la Directiva Marco del Agua.

Durante la primera reunión, los líderes de cada actividad presentaron una revisión del plan de trabajo, la organización de las tareas y los pasos siguientes a realizar. CENTA resumió las principales decisiones tomadas así como las siguientes tareas a realizar. La reunión también incluyó la celebración del primer taller de los Laboratorios Vivientes de agua (L-Labs), donde se presentaron cada uno de los tres L-Labs que se desarrollarán en el proyecto, uno en cada país (España, Portugal y Francia) así como un enfoque de la metodología para la creación de estos laboratorios vivientes.

El proyecto TWIST está cofinanciado por el Programa de Cooperación Interreg V-B Europa-Suroeste (Interreg Sudoe) a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

Más sobre el proyecto TWIST

El proyecto TWIST se aprobó el 7 de febrero de 2018, en la segunda convocatoria del Programa Interreg Sudoe, firmándose el acuerdo de concesión el 9 de abril de 2018, en Santander, España, en virtud del Acuerdo de subvención n.º SOE2 / P1 / E0506. Con un presupuesto total de un millón quinientos noventa y ocho mil euros, está cofinanciado en un 75% por Interreg Sudoe a través de los Fondos Europeos de Desarrollo Regional. El proyecto TWIST comenzó el 1 de abril de 2018 y tendrá una duración de 36 meses.

El principal objetivo del proyecto TWIST es desarrollar una estrategia de innovación transnacional en el sector del agua. Para lograr esto, TWIST creará un modelo de innovación abierta a través de nuevas asociaciones transnacionales y transregionales entre los agentes del sector capaces de movilizar y crear procesos de I + D + i para el cumplimiento de la Directiva Marco del Agua a través de un modelo de economía circular.

TWIST responde a la falta de un ecosistema de innovación colaborativa que fomente la inversión privada en I + D + i en el sector del agua, para atraer y retener capital humano calificado, impulsar el desarrollo basado en el conocimiento y el uso eficiente y la recuperación de los recursos.

Resultados principales de TWIST

TWIST generará espacios físicos y virtuales para la co-creación, experimentación y evaluación de productos innovadores en el tratamiento y gestión de aguas residuales. Estos espacios de innovación, llamados Laboratorios Vivientes o Living Labs, estarán enfocados a distintas áreas del sector del agua, complementarias entre sí, de tal manera que las regiones participantes puedan beneficiarse mutuamente del conocimiento generado en cada uno de ellos. Se desarrollarán tres Living Labs, uno en cada país participante (España, Francia y Portugal) donde se promoverán actividades de innovación en relación con el tratamiento de aguas residuales, su posterior reutilización y la recuperación de recursos valiosos (por ejemplo: nutrientes).

TWIST también promoverá otras herramientas innovadoras centradas en el sector del agua, como la Compra Pública de soluciones Innovadoras, la creación de una Escuela Transnacional de Negocios para la formación de PYMEs y emprendedores y el TWIST Market Place, punto de encuentro virtual de todos los productos innovadores desarrollados en Living Labs. Todas las herramientas y productos del proyecto TWIST promoverán el aprendizaje mutuo y la capitalización de las Estrategias Regionales de Investigación e Innovación para la Especialización Inteligente (RIS3) en las regiones participantes: Andalucía y Murcia en España, Lisboa y Alentejo en Portugal y Nouvelle-Aquitaine y Occitania en Francia.

Socios TWIST

El consorcio TWIST se compone de un total de 11 socios beneficiarios distribuidos geográficamente entre las seis regiones mencionadas anteriormente: Andalucía y Murcia en España, Lisboa y Alentejo en Portugal y Nouvelle-Aquitaine y Occitania en Francia. Este consorcio cuenta con el apoyo de otras 7 instituciones y agencias regionales.

Socios de España:

- Fundación Centro de las NuevasTecnologías del Agua, CENTA (coordinador del proyecto)
- FundaciónUniversidad Empresa de la Región de Murcia, FUERM
- Agencia Andaluza del Conocimiento, AAC

Socios de Portugal:

- Instituto Superior de Agronomia, ISA
- Instituto Superior Técnico, IST
- Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo, ADRAL
- Águas do Tejo Atlântico, AdTA
- Associação Parceria Portuguesa para a Água, PPA

Socios de Francia:

- Office International de l'Eau, OIEAU
- Institut de la Filtration et des Techniques Séparatives, IFTS
- Université de Limoges, GRESE-UNILIM

Sobre el Programa de Cooperación Interreg Sudoe

El Programa de Cooperación Interreg VB Europa-Suroeste (Interreg Sudoe), que cofinancia TWIST, apoya el desarrollo regional en el suroeste de Europa, financiando proyectos transnacionales a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). El Programa promueve la cooperación transnacional para resolver problemas comunes en el territorio tales como la baja inversión en investigación y desarrollo, la escasa competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la exposición al cambio climático y los riesgos ambientales.

La Comisión Europea aprobó el Programa Interreg Sudoe el 18 de junio de 2015, con un presupuesto total de 141 millones de euros.

Para más información sobre el Programa Interreg Sudoe, por favor, consulte: www.interreg-sudoe.eu.

Nota: La información refleja solo el punto de vista del autor y la Comisión Europea no es responsable del uso que se haga de la misma.

Persona de contacto

Dr. Carlos Aragón

Investigador de la Fundación Centro de las Nuevas Tecnologías del Agua (CENTA)

E-mail: caragon@centa.es | Teléfono: (+34) 954 759 020