

Nuevos conocimientos y herramientas para la restauración fluvial



REFORM aborda los problemas asociados a la consecución de los objetivos ecológicos establecidos para los ríos en la Directiva Marco del Agua de la UE. Es un proyecto integrado de investigación de cuatro años de duración (2011–2015).



Muchos ríos europeos se encuentran regulados con el fin de proteger frente a las inundaciones, permitir la navegación, el abastecimiento o la producción hidroeléctrica. El conocimiento actual es insuficiente para evaluar los impactos ecológicos de estas alteraciones hidromorfológicas, incluyendo la eliminación o mitigación de las mismas.



Este estudio ha sido financiado por el Séptimo Programa Marco de la Unión Europea bajo acuerdo de subvención no. 282656

Comprender las causas y consecuencias de la degradación y la mejora de la restauración

1. REFORM mejorará las herramientas existentes y desarrollará otras nuevas para que las medidas de restauración y mitigación resulten más eficaces y eficientes.
2. Mejorará y desarrollará procedimientos para medir las respuestas biológicas a los cambios hidromorfológicos con mayor precisión y sensibilidad.
3. Facilitará información a través de la "WIKI" sobre restauración
4. Los primeros resultados estarán disponibles a principios de 2013 para apoyar la formulación de los Programas de Medidas para el segundo ciclo de planificación.

www.reformrivers.eu

Persona de contacto: Dr. Tom Buijse (Deltares); tom.buijse@deltares.nl

REFORM apoya a la DMA y otras Directivas para mejorar el estado de los ríos

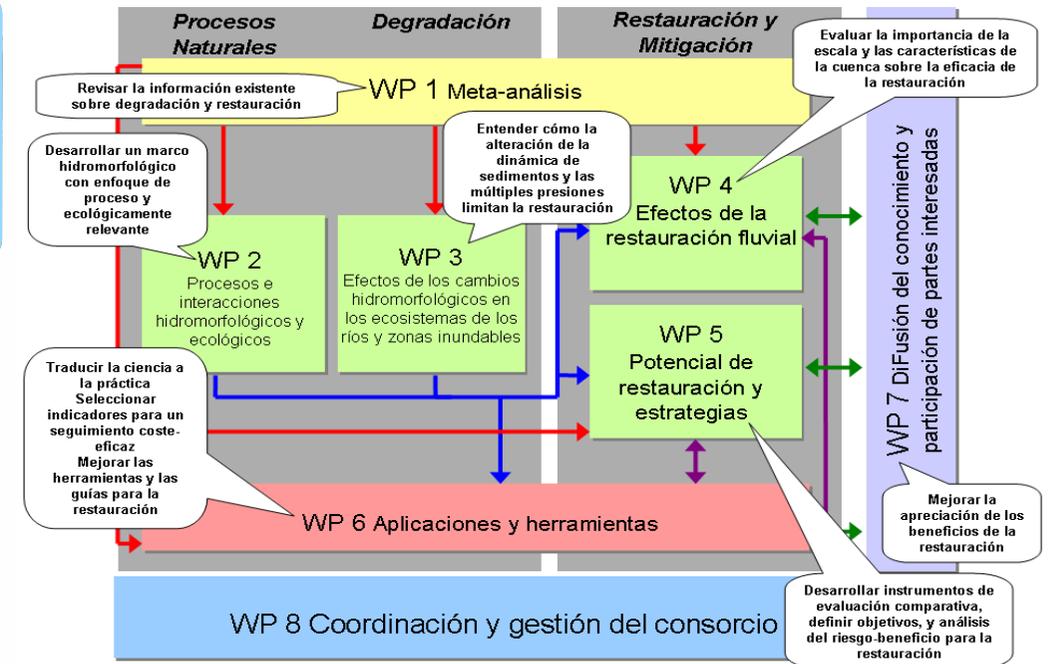
El objetivo de la comunicación en REFORM es una mayor concienciación sobre la necesidad de la restauración de los ríos y de una mayor apreciación de sus beneficios y potencial futuro.



Veinticinco socios de catorce países contribuyen al éxito de REFORM



REFORM conecta el conocimiento y el saber hacer en cuanto al funcionamiento natural, la degradación y la restauración de los ríos para una gestión eficaz de las cuencas.



- ◆ Stichting Deltares, NL
- ◆ Alterra, NL
- ◆ Aarhus University, Department of Bioscience, DK
- ◆ University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU), AT
- ◆ French Research Institute for agricultural and environmental engineering (IRSTEA), FR
- ◆ Danube Delta National Institute for Research & Development, RO
- ◆ Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology, CH
- ◆ Ecologic Institute, DE

- ◆ Leibniz-Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries, DE
- ◆ European Commission Joint Research Centre, IT
- ◆ Masaryk University, CZ
- ◆ Natural Environment Research Council— Centre for Ecology & Hydrology, UK
- ◆ Queen Mary, University of London, UK
- ◆ Swedish University of Agricultural Sciences, SE
- ◆ Finnish Environment Institute, FI
- ◆ University of Duisburg-Essen, DE

- ◆ The University of Hull – International Fisheries Institute, UK
- ◆ Università di Firenze, IT
- ◆ Universidad Politécnica de Madrid, ES
- ◆ Institute for Environmental Studies, VU University Amsterdam, NL
- ◆ Warsaw University of Life Sciences, PL
- ◆ Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX), ES
- ◆ DLG, Government Service for Land and Water Management, NL
- ◆ Environment Agency of England and Wales, UK
- ◆ Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, IT