La UdG, amb la depuració d'aigües en zones rurals

Un equip d'investigadors de tres grups de recerca de la Universitat de Girona (UdG) participa a Innoqua, un projecte europeu que vol fer possible la depuració i, fins i tot en alguns casos, la reutilització d'aigües residuals en zones rurals i de difícil accés. S'estima que actualment uns 20 milions de persones a la Unió Europea no tenen accés a sistemes de sanejament de les aigües residuals.

Innoqua desenvoluparà un sistema de depuració ecoeficient i sostenible basat en dos tractaments amb organismes biològics: la lumbrifiltració amb cucs de terra i la filtració-purificació per dàfnies (uns crustacis planctònics). El projecte, amb 7 milions d'euros de pressupost, es fa amb la implicació de l'Estat francès, l'Estat espanyol, Itàlia, Irlanda, la Gran Bretanya, Alemanya i Holanda, i també Equador i el Perú.

Publicat a:
-El Punt Avui. Comarques Gironines 18-05-2016 Pàgina 11

Font del document:
http://www.elpuntavui.cat/societat/article/5-societat/968129-la-udg-amb-la-depuracio-daiguees-en-zones-rurals.html