



Extrait du OIEau

<http://ma-riviere.mobi/oiagua/nuestros-proyectos-las-noticias-y/article/construccion-de-un-banco-de>

Construcción de un banco de medición del suministro de agua a los aspersores de riego

- OIAgua - Nuestros proyectos : las noticias y actualizaciones -
Date de mise en ligne : dimanche 29 mars 2015

OIEau

Construcción de un banco de medición del suministro de agua a los aspersores de riego

El Instituto de Investigación en Ciencias y Tecnologías para el Medio ambiente y la Agricultura (IRSTEA) pidió a la Oficina Internacional del Agua desarrollar 4 módulos móviles de medición, equipados cada uno de 40 tubos de recogida regularmente espaciados, con el fin de medir el suministro de agua a los aspersores de riego.

Después de las pruebas, las alturas de agua en cada tubo se recogen automáticamente y se registran mediante un programa desarrollado bajo ambiente Labview.

Este piloto permite comparar distintos materiales de riego de manera objetiva y determinar el que, en condiciones establecidas, dará los mejores resultados.