Publicado en Sevilla el 30/11/2022

# [Los pozos de infiltración recuperan el agua de la lluvia para un mejor abastecimiento](http://www.notasdeprensa.es)

## Sonber S.A. se hace eco de la información aportada por Agencia EFE sobre la técnica de pozos de infiltración que permite recuperar el agua de la lluvia

 Sonber S.A. una empresa de pozos en Sevilla especializada en pozos para aguas en Sevilla, se hace eco de la información aportada por la Agencia EFE sobre la técnica de los pozos de infiltración que permite recoger el agua de la lluvia para el futuro consumo de la población.  En las calles de Sevilla se está desarrollando un proyecto de adaptación al cambio climático, LIFE Watercool. Con la técnica de infiltración, se devolverá el ciclo natural de este recurso hídrico al subsuelo.  Estas obras consisten en el cambio de redes de abastecimiento y saneamiento de agua, alumbrado, aumento de arbolado y la instalación de elementos urbanísticos y tecnológicos que bajarán las temperaturas hasta diez grados en tres estancias ubicadas en el entorno.  Con los pozos de infiltración se gestiona el agua de pluviales, es decir aquella que se recibe de la lluvia y transportarla a los distintos pozos y estos a la capa freática, que es aquella que se encuentra a poca profundidad. Cuando llueve, el agua se filtra por el adoquín y se almacena en la capa de grava. Este agua pasa a los pozos de infiltración a través de un tubo dren, a unos tres metros y medio de profundidad. Esta técnica aumenta la permeabilidad del terreno y devuelve el agua al subsuelo.  Se trata de una técnica que vuelve al ciclo natural del agua como el que se producía cuando las calles no estaban asfaltadas y a través de la tierra llegaba el agua al subsuelo. El suelo natural era mucho más permeable que el urbanizado, que gracias a este proyecto y con la ayuda de la tecnología del departamento de Termotecnia de la Universidad de Sevilla se podrá recuperar en las obras que empezaron en 2019.

**Datos de contacto:**

Sonbersa

954 86 17 89

Nota de prensa publicada en: [https://www.notasdeprensa.es/los-pozos-de-infiltracion-recuperan-el-agua-de](http://www.notasdeprensa.es/educalivecom-disfruta-de-cursos-presenciales-y-clases-particulares-a-traves-de-internet)

Categorias: Ecología Servicios Técnicos Sostenibilidad Construcción y Materiales



[**http://www.notasdeprensa.es**](http://www.notasdeprensa.es)