



COMMISSION FOR  
ENVIRONMENTAL  
COOPERATION

COMISIÓN PARA  
LA COOPERACIÓN  
AMBIENTAL

COMMISSION  
DE COOPÉRATION  
ENVIRONNEMENTALE

## Ganadores del Desafío Juvenil para la Innovación 2023

### ESTADOS UNIDOS

---



*Hailey Hall*

**Solución:** ¿Todo bien con tu agua?

**Ganadora:** Hailey Hall

#### Resumen de la solución

***¿Todo bien con tu agua?*** es una campaña comunitaria de sensibilización sobre salud pública centrada en la realización de pruebas a pozos de agua y la detección de contaminantes por nitratos. Constituye, asimismo, una solución que busca sortear las barreras socioeconómicas y de información que prevalecen en lo que se refiere a pruebas de la calidad de agua de pozo. La iniciativa está dirigida a comunidades rurales y menos favorecidas, donde se observa falta o deficiencia en la realización de dichas pruebas, situación que deja a la población en condición de vulnerabilidad frente a las amenazas a la salud derivadas de la contaminación por nitratos.

Mediante una modalidad de distribución de puerta en puerta, presentaciones educativas y demostraciones de muestreo, esta iniciativa facilita la disponibilidad y el conocimiento de las pruebas de pozo. Con ello, al tiempo de conectar a la gente con información sobre su salud, las condiciones de los acuíferos en su lugar y programas para la restauración de las reservas de agua, se contribuye a un mayor conocimiento general de la salud de las fuentes de agua rurales.

Con base en una estrategia participativa práctica, esta solución tiene como objetivo educar a la población, fomentar un manejo más adecuado de los recursos hídricos y movilizar a la ciudadanía en favor de la protección de las aguas subterráneas.



COMMISSION FOR  
ENVIRONMENTAL  
COOPERATION

COMISIÓN PARA  
LA COOPERACIÓN  
AMBIENTAL

COMMISSION  
DE COOPÉRATION  
ENVIRONNEMENTALE

## Ganadores del Desafío Juvenil para la Innovación 2023

### Descripción de la organización

Organización sin ánimo de lucro dedicada a ampliar la investigación científica en materia de aguas subterráneas, así como a impulsar la participación directa en actividades de gestión de acuíferos, AquiferWatch ofrece de forma gratuita pruebas de pozos y monitoreo de aguas subterráneas. También realiza actividades de educación y capacitación ciudadana para la protección y manejo adecuado del recurso hídrico.

### Integrante del equipo

#### Hailey Hall

Gerente de proyectos en AquiferWatch, Hailey Hall es hidróloga y educadora ambiental, procedente de una familia de numerosas generaciones de agricultores en el valle Suwannee de Florida. Las experiencias en la granja de su familia y el haber presenciado el declive de los otrora famosos manantiales de Suwannee debido a la contaminación por nitratos y el bombeo de agua subterránea acrecentaron su deseo de cooperar y lograr avances en temas relacionados con el vital líquido. Anteriormente trabajó como hidróloga en el Servicio de Parques Nacionales (*National Park Service*) de Estados Unidos y en la organización Florida Springs Institute “Howard T. Odum”.