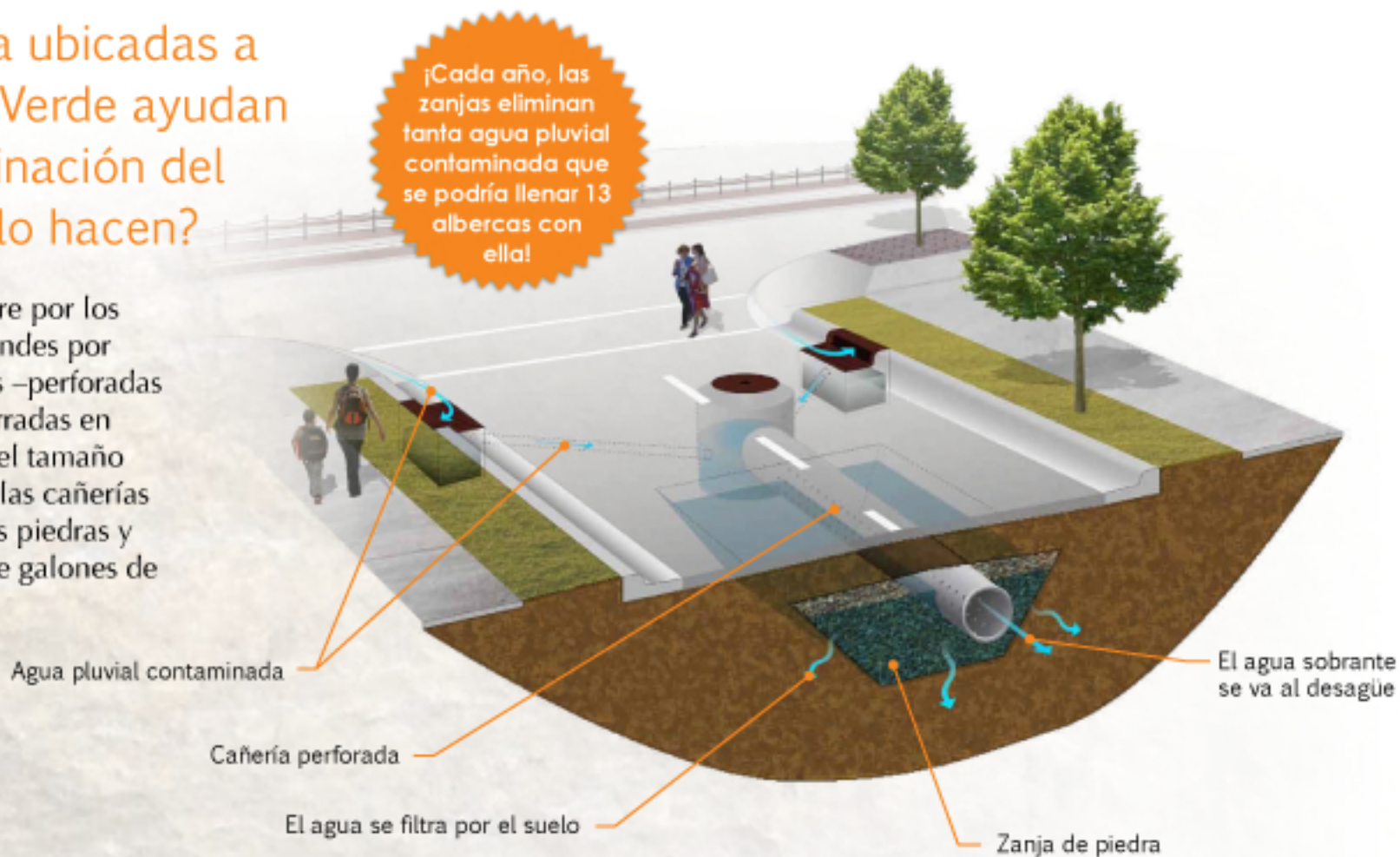


ZANJA DE PIEDRA

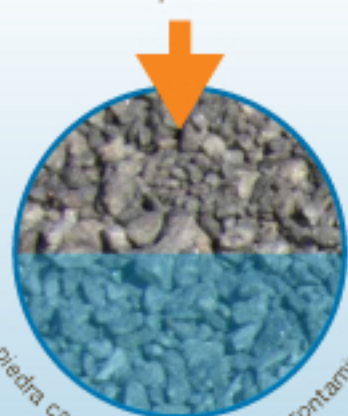
Las zanjas de piedra ubicadas a lo largo de la Línea Verde ayudan a reducir la contaminación del río Misisipí. ¿Cómo lo hacen?

El agua pluvial contaminada corre por los desagües hacia cañerías más grandes por debajo de la calle. Estas cañerías –perforadas por miles de hoyos— están enterradas en largas zanjas llenas de piedras del tamaño de pelotas de golf. El agua llena las cañerías y se filtra por los hoyos, hacia las piedras y la tierra. Así se filtran millones de galones de agua contaminada cada año.

¡Cada año, las zanjas eliminan tanta agua pluvial contaminada que se podría llenar 13 albercas con ella!



Agua contaminada pluvial entra en la zanja



La piedra captura el agua pluvial contaminada



El agua que llega al Misisipí está más limpia

¿Por qué?

El agua pluvial contaminada lleva tierra, aceite y basura al río Misisipí cuando corre por las calles hacia los desagües. Los jardines de lluvia, los depósitos maceteros pluviales y las zanjas de piedra fueron construidos en las calles laterales a lo largo de la Línea Verde para limpiar el agua pluvial contaminada antes de que llegue al río. La Línea Verde de la Avenida University también cuenta con la zanja más larga de árboles de Minnesota: ¡cinco millas!



More information and multilingual signs at capitolregionwd.org.

