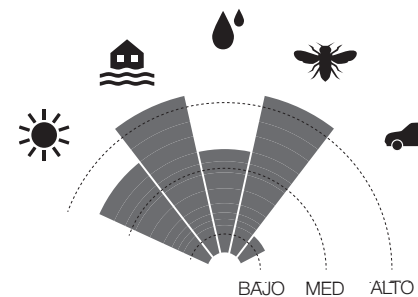


restauración de riberas

7

Muchas ciudades han visto a lo largo de su historia sus cauces de agua canalizados y sus cursos modificados para facilitar la creación de nuevas infraestructuras y desarrollos. La recuperación de los trazados originales de los ríos y la reducción de su canalización pueden facilitar la recuperación de riberas y el re-establecimiento de ecosistemas fluviales. Los hábitats riparios ayudan a la protección de la biodiversidad, reducen el riesgo de inundaciones y facilitan la gestión del agua residual de origen pluvial.



📍 Calle Nuestra Señora del Villar (La Elipa)





Singapur

Re-naturalización del Río Kallang

La transformación realizada por Atelier Dreiseitl de un canal de hormigón sucio y en desuso en un extenso parque natural alrededor del Río Kallang ha proporcionado oportunidades de recreación y recuperación de las marismas para las especies locales.

El proyecto incorpora un puente que conecta el parque con residencias cercanas, promoviendo así el acceso de los residentes para que puedan disfrutar de la naturaleza. El proyecto ganó el premio al paisaje del año en el World Architecture Festival de 2012 y se ha vuelto muy popular entre los residentes.

<http://www.dreiseitl.com/index.php?id=47&lang=en>



Seul, Corea del Sur

Restauración del arroyo Cheonggyecheon

En 1958, el río Cheonggyecheon fue cubierto totalmente por una autopista de tres carriles, creando una de las zonas más congestionadas y contaminadas de Seúl. En 2003, un proyecto de reconstrucción radical transformó completamente el área, proporcionando una pasarela peatonal multinivel dotada de abundantes espacios verdes que mejoró la zona y puso en alza los precios de los terrenos circundantes. La restauración proporciona protección contra las inundaciones y disminuye el efecto isla de calor urbano. La contaminación del aire se ha reducido en 35% y la biodiversidad aumentó en un 639%. El parque es un destino popular para turistas y locales, y es objeto de 64.000 visitas al día.

<http://landscapeperformance.org/case-study-briefs/cheonggyecheon-streamrestoration>