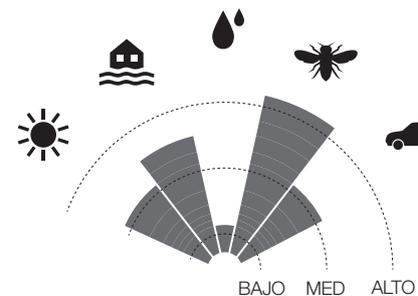


infraestructuras verdes

5

Las ciudades están cada vez más densificadas. El ajardinamiento de las infraestructuras proporciona valiosos hábitats para la fauna y el esparcimiento humano. Los corredores de transportes pueden transformarse en parques lineales, creando nuevos espacios naturales. Se pueden crear microparques en las áreas dónde la construcción de infraestructuras ha dejado huecos o espacios vacíos; el ajardinamiento de las infraestructuras en desuso mejora el aspecto de abandono de esos lugares. De igual forma los puentes verdes proporcionan corredores para la vida silvestre; y pasos peatonales sobre cursos de agua y carreteras.



M40, Valdebebas,
Calle Alberto de Palacio





Londres, Reino Unido

Green Bridge Mile End Park

El proyecto de reforma del Green Bridge Mile End Park en Londres integra un puente vegetado como elemento de conexión entre dos áreas de la ciudad previamente separadas por una vía de circulación densa. Esta actuación ha generado un gran espacio verde único de 36 hectáreas que une los dos lados de la ciudad. La remodelación ha proporcionado a esta zona de la ciudad un espacio natural de gran valor, del que carecía la configuración inicial y que mejora la calidad ambiental y del aire en la zona.

El puente es en sí mismo es un gran jardín de 25 metros de longitud que cubre la autopista, proporcionando además una ruta peatonal y ciclista segura. Este puente a su vez incorpora espacio comercial que, a través de las rentas obtenidas de su alquiler contribuye al mantenimiento del propio parque.

<http://webarchive.nationalarchives.gov.uk/20110118095356/>; <http://www.cabe.org.uk/case-studies/mile-end-park>



Varios, Alemania

Green Motorway Overpasses

Como parte de los esfuerzos de protección de flora y fauna en Alemania, se están diseñando y construyendo puentes naturalizados con el fin de crear pasajes seguros tanto para la fauna silvestre, como para los residentes locales y vehículos de explotaciones agropecuarias de la zona. Los puentes naturalizados ofrecen una valiosa oportunidad para evitar la desfragmentación de los ecosistemas, preservando y fomentando la biodiversidad.

https://www.environment.fhwa.dot.gov/ecosystemsgreenerroadsides/gr_summer02p3.asp