

KISSENA Queens, NY Centro para “Cloudburst” (chaparrón)



¿Qué es un “cloudburst”? ¿Qué es un centro para “cloudburst”?

Un “cloudburst” es una precipitación repentina y fuerte en la que cae una gran cantidad de lluvia en poco tiempo

Los centros para “cloudburst” presentan una red de soluciones para el manejo de aguas pluviales que trabajan en conjunto para mitigar las inundaciones y contribuir a que las comunidades sean más resilientes durante tormentas de lluvia intensas

Medios para manejar un “cloudburst”

ALMACENAR

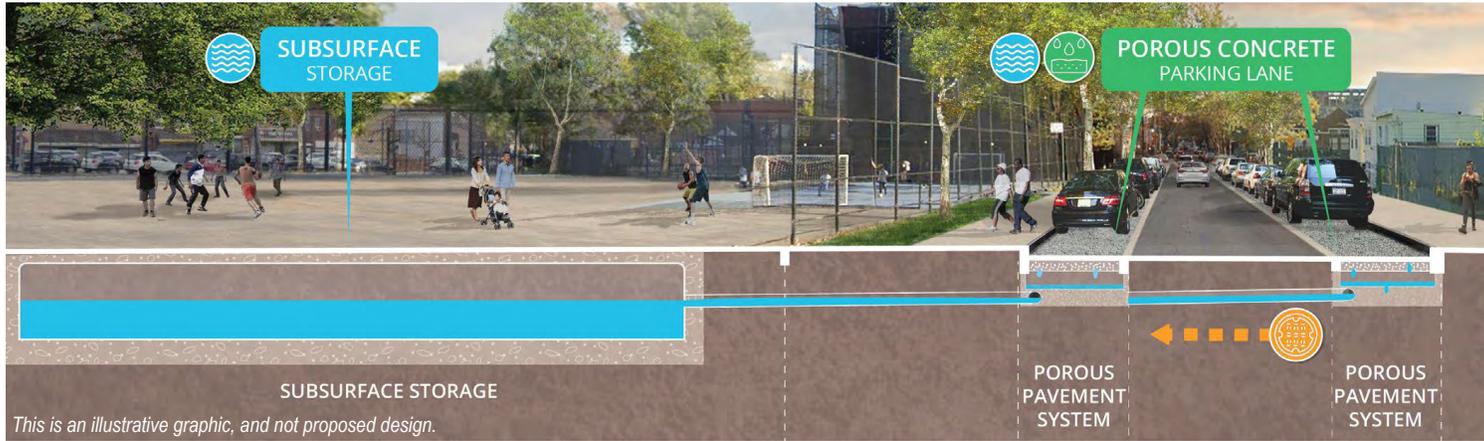
Proyectos que retengan aguas pluviales, como plazas de agua, tanques y estanques secos

ABSORBER

Proyectos que permitan que el agua superficial ingrese al suelo o tierra, como pavimento poroso y jardines pluviales

TRANSFERIR

Proyectos que trasladen el agua de un lugar a otro, como drenaje en el sitio y re-nivelación de calles



La imagen arriba muestra cómo todas las intervenciones trabajan en conjunto



Figure 2-4: Kissena Cloudburst Hub, Projected Flood Hotspots

Puntos críticos de inundaciones, Kissena

El mapa a la izquierda muestra dónde es probable que ocurran inundaciones profundas (de 1 pie o más) e inconvenientes (de 4 pulgadas a 1 pie) en el área del proyecto de 845 acres (342 ha).

Algunos de los puntos críticos de inundaciones están en Kissena Boulevard, a lo largo 58th Street; y de Rose Street arriba a Quince Ave. La zona de inundación contigua más grande se encuentra en 153rd Ave de 56th Ave y Peck Ave.

¡Conozca más sobre “Cloudburst” y participe!

NYC Department of Environmental Protection (DEP) llevará a cabo alcance comunitario y se comunicará con las partes interesadas en la segunda mitad de 2024.

Utilice el código QR para acceder al sitio web del programa Cloudburst Management. Regístrese en el boletín de “Cloudburst” y consulte las actualizaciones relacionadas con los centros en este sitio web.

Reporte todos los problemas relacionados con inundaciones llamando al 311

