**¿Humedales o estanques de aguas pluviales?**

Los humedales naturales se encuentran a lo largo de los bordes de los lagos, ríos y arroyos, y dentro de las depresiones naturales del paisaje que dejaron los glaciares. Sin embargo, no todos los estanques que se ven en la ciudad son humedales.

La mayoría de los desarrollos comerciales y residenciales construidos desde la década de 1980 utilizan estanques de aguas pluviales para reducir las inundaciones y la contaminación del agua aguas abajo. Aunque estos estanques pueden parecer naturales, en realidad son sistemas de alta ingeniería, diseñados para controlar la tasa de escorrentía y retener el agua hasta que los sedimentos y otros sólidos puedan asentarse. Los estanques de aguas pluviales tienen tuberías de entrada y salida y deben dragarse periódicamente para eliminar el sedimento acumulado.

Debido a que los estanques de aguas pluviales están diseñados para capturar sedimentos y nutrientes, con frecuencia se vuelven verdes con algas en el verano. Aunque usted pueda ver patos y gansos aterrizando en estos estanques, ellos NO son seguros para pescar o nadar.

**Proteja sus humedales locales**

Los humedales naturales también actúan como filtros al extraer sedimentos, nutrientes y contaminantes del agua de escorrentía antes de que ésta fluya hacia los lagos y arroyos. Sin embargo, al igual que los riñones humanos, pueden verse abrumados en el proceso. Cuando los humedales se sobrecargan, ya no proporcionan protección a los lagos y arroyos y a veces incluso se convierten en una fuente de contaminación del agua.

Nunca arroje hojas o recortes de hierba en humedales; hacerlo es ilegal y daña el ecosistema. Algunas ciudades y distritos de cuencas hidrográficas requieren que los propietarios de las tierras mantengan una barrera de vegetación nativa sin cortar alrededor de los humedales. [Insert local rules here.] Estas barreras son a menudo identificadas en los mapas como drenajes y servidumbres de servicios públicos. Algunos están marcados con un pequeño letrero.