

Blackshear Elementary Rain Garden Boggy Creek

What is a rain garden?

A rain garden is a low area that absorbs and filters rain water runoff that comes from roofs, sidewalks, and driveways. Rain runs off the hard surfaces, collects in the shallow depression, and slowly soaks into the soil. Rain gardens are usually planted with colorful native plants and grasses.

¿Que es un Jardín de Lluvia?

Un jardín de lluvia es una cavidad superficial que absorbe y filtra el agua que corre de las superficies tales como techos, banquetas y entradas. La lluvia escurre de las superficies duras, derramándose en la cavidad superficial donde lentamente penetra en la tierra. Típicamente los jardines de lluvia se cultivan con pastos y plantas nativas muy coloridas.

How does a rain garden help?

Conserves Water - Rain water helps plants grow and reduces the need for watering.

Protects Water Quality - Plants help filter pollutants like: chemicals from the roofing tile, fertilizer, and litter from the sidewalk. This keeps any pollution from Blackshear Elementary from washing into Boggy Creek.

Helps Reduce Flooding and Erosion - Runoff collects in the low area and soaks into the soil instead of rapidly washing into the creek.



¿Cómo ayuda un jardín de lluvia?

Conserva el agua - El agua de la lluvia ayuda a las plantas a crecer y reduce la necesidad de regarlas.

Protege la calidad del agua - Las plantas ayudan a filtrar los contaminantes, tales como los químicos del tejado de los techos, fertilizantes y basura de la banqueta. Esto mantiene toda contaminación procedente de Blackshear Elementary de ser llevada hacia Boggy Creek.

Reduce la inundación y la erosión - La corriente de agua es retenida en la cavidad superficial donde penetra a la tierra, en vez de que la corriente de agua arrastre la tierra rápidamente al arroyo creando la erosión.

Perennials



Fall Aster



Lantana



Mistflower



Red Yucca



Turk's Cap



Twistleaf Yucca

Cherry Sage
Chile Pequin
Copper Canyon Daisy
Coreopsis
Engelmann Daisy
Flame Acanthus
Gulf Coast Penstemon
Hymenoxys

Mealy Blue Sage
Mexican Honeysuckle
Mexican Oregano
Obedient Plant
Pigeonberry
River Fern
Rock Rose

Spiderwort
Texas Betony
Tropical Sage
Winecup
Zexmenia

Learn how to create a rain garden in six easy steps at

www.austintexas.gov/raingardens

Es muy fácil crear un jardín de lluvia siguiendo seis sencillos pasos. Si desea aprender a hacerlo, visite nuestro sitio de internet:

Groundcovers

Frogfruit
Horseherb

Shrubs

American Beautyberry
Dwarf Yaupon
Mexican Bush Sage
Yaupon Holly

Grasses/Sedges

Bamboo Muhly
Big Muhly
Blue Grama
Cherokee Sedge
Deer Muhly
Gulf Coast Muhly
Inland Sea Oats
Lawn Sedge
Liriope
Meadow Sedge
Pine Muhly
Texas Sedge

