

ما المقصود ب: رين غاردن (حديقة المطر)؟



حديقة المطر هي عبارة عن منخفض ضحل مزروع بنباتات وأعشاب محلية عميقة الجذور. عند زراعة واحدة في منزلك، تأكد من وضعها بالقرب من مصدر جريان المياه مثل ماسورة التصريف أو الممر أو مضخة الصرف لالتقاط مياه الأمطار ومنع المياه من الوصول إلى نظام الصرف الصحي.

لماذا يتم زرع حديقة المطر؟

افعل ذلك للمساعدة في إبقاء مياه الأمطار العذبة خارج نظام الصرف الصحي الخاص بنا وقم بدورك في التقليل من التلوث والحفاظ على أنظمة المياه لدينا.

سوف تتساقط الأمطار والثلوج الذائبة من الأسطح، والممرات، والمروج، وتتدفق مباشرة إلى الشارع، أسفل مصرف العاصفة، ومباشرة إلى نهر روج. هذا الجريان السطحي عادة ما يكون غير معالج ويحمل معه الزيت، والملح، والأسمدة، وغيرها من الملوثات. يمكن لحديقة المطر التقاط هذا الجريان السطحي واحتواء آلاف الجالونات من المياه التي يمكن استخدامها لحديقتك ومنع الملوثات من تلويث مجارينا المائية.

تتسرب المياه الموجودة في حدائق المطر إلى عمق الأرض ويمكن أن تستخدمها النباتات والأشجار القريبة. تتميز حدائق المطر عادة بزهور برية أصلية جذابة تجذب الفراشات، والطيور الطنانة، والحشرات المفيدة.