



quận san diego



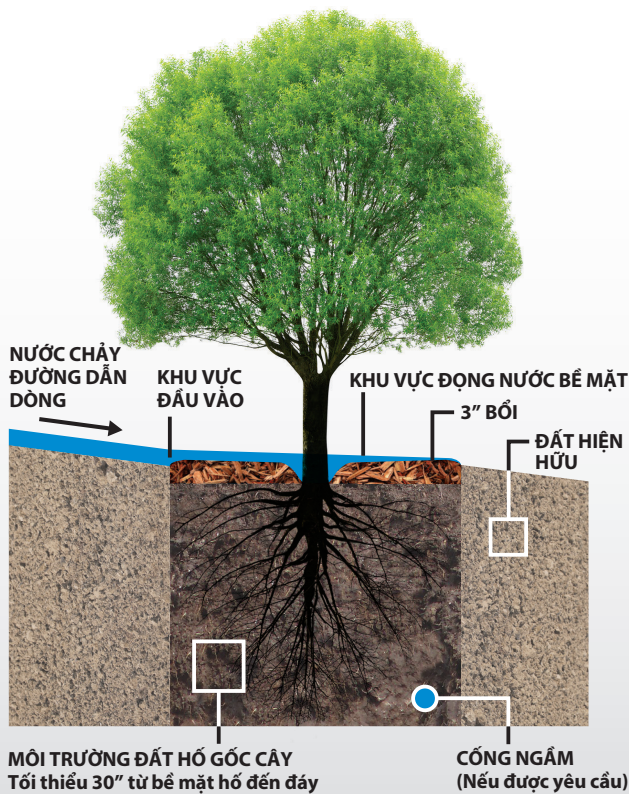
hố gốc cây

Hố Gốc Cây là một loại Phương Pháp Thực Hành Quản Lý Tốt Nhất về Thiết Kế Cơ Sở Quan Trọng (SSD-BMP) được sử dụng để quản lý nước mưa chảy tràn. Hố Gốc Cây được lắp đặt trên một số khu đất nhất định trên toàn Quận để giúp **giảm ngăn chặn các chất ô nhiễm** như rác, phân bón, thuốc trừ sâu, và trầm tích xâm nhập vào cống thoát nước mưa và cuối cùng là các con lạch, sông hồ và đại dương địa phương của chúng ta. Cơ sở của bạn là một trong một số cơ sở trên toàn Quận có ít nhất một Hố Gốc Cây.



H Ì N H 1

Hố Gốc Cây (Mặt Cắt Ngang)



Hố Gốc Cây Giữ Cho Các Đường Nước Của Chúng Ta Được Sạch Sẻ

Hố Gốc Cây của bạn được thiết kế để loại bỏ các chất ô nhiễm từ nước mưa chảy tràn do cơ sở của bạn tạo ra ở mức độ khả thi tối đa. Là chủ sở hữu của một trong những cơ sở này, Quận yêu cầu sự tham gia của bạn bằng cách **thực hiện các hoạt động kiểm tra và bảo trì** định kỳ để đảm bảo rằng Hố Gốc Cây của bạn hoạt động hiệu quả.



Hồ sơ của chúng tôi cho thấy rằng bạn có ít nhất một Hố Gốc Cây trong cơ sở của bạn. Để giúp bạn bảo trì Hố Gốc Cây này, **Chương Trình Bảo Vệ Đường Phân Thủy Của Quận San Diego** cung cấp cho bạn tờ thông tin này để trả lời các câu hỏi mà bạn có thể có về Hố Gốc Cây và cách duy trì chúng.

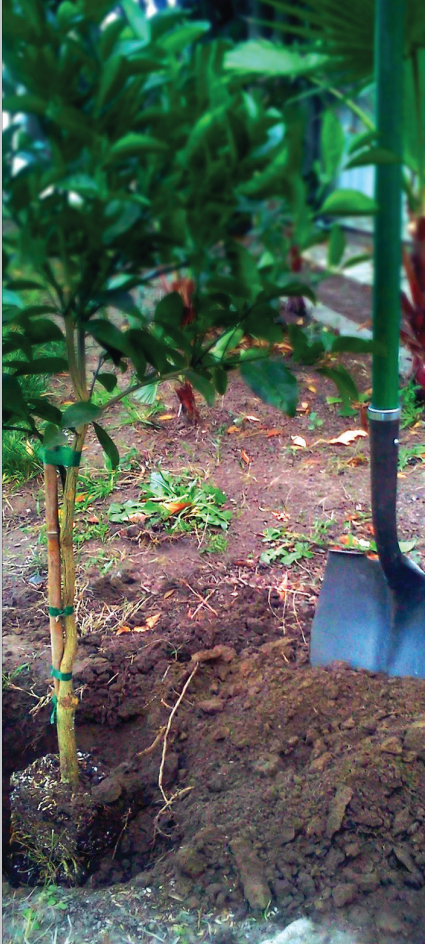
Cách Hoạt Động của Hố Gốc Cây Của Bạn

Hố Gốc Cây chuyển hướng nước mưa chảy tràn vào đất ngay xung quanh cây đã trồng (xem hình 1). Nói chung, các khu vực xung quanh Hố Gốc Cây được làm dốc để nước chảy tự nhiên vào Hố Gốc Cây. Thông thường sau khi mưa lớn, dòng chảy được gom trong Hố Gốc Cây thấm qua đất, loại bỏ các chất ô nhiễm khỏi nước mưa chảy tràn.





quận san diego



cảm ơn bạn đã
góp phần mình

bảo vệ
các đường thủy
của chúng ta



05JUNE2019

hố gốc cây

Hố Gốc Cây cũng làm giảm lượng nước chảy tràn vào hệ thống thoát nước mưa và có thể ngăn lũ lụt bề mặt. Hố Gốc Cây thường được tìm thấy bên cạnh lối đi bộ, đường lái xe, và khu vực đậu xe để thu giữ và xử lý nước mưa chảy tràn từ các bề mặt này.

Tìm và Duy Trì Hố Gốc Cây Của Bạn



Để tìm Hố Gốc Cây của bạn, hãy tìm những cây có nước chảy đến và tụ quanh gốc cây sau khi mưa. Hố Gốc Cây có thể được lắp đặt dưới đất hoặc trong các thùng trồng cây và được bố trí dọc theo lối đi, đường lái xe, và các khu vực cảnh quan khác trong cơ sở của bạn.

Một khi bạn đã tìm thấy Hố Gốc Cây, điều quan trọng là phải bảo trì nó. Việc giữ cho Hố Gốc Cây ở tình trạng hoạt động tốt giúp giữ cho các đường thủy địa phương của chúng ta được sạch sẽ. Bên dưới là một số nhiệm vụ bảo trì có thể cần được thực hiện:

- Loại bỏ và thay thế những cây chết.
- Nếu bạn thấy nước đọng lâu hơn 24 giờ sau khi mưa, hãy nới lỏng hoặc thay đất để tạo điều kiện thấm vào đất.
- Loại bỏ rác hoặc mảnh vụn tích tụ nào cản trở dòng chảy đến hố gốc cây và xử lý nó đúng cách.
- Tại lối vào của hố gốc cây, hoặc khu vực đầu vào, duy trì phần trứng hoặc độ dốc bề mặt để đảm bảo nước chảy vào hố gốc cây.
- Đối với hố gốc cây có lớp bồi quanh gốc cây, không để lớp bồi tiếp xúc trực tiếp với thân cây để tránh làm thối vỏ cây.

Để biết danh sách các nhiệm vụ khác, hãy tham khảo mẫu đơn xác minh bảo trì hoặc các kế hoạch bảo trì từ đơn vị phát triển nhà ở của bạn.

Chương Trình Bảo Vệ Đường Phân Thủy thực hiện kiểm tra trực quan định kỳ đối với Hố Gốc Cây. Việc không thực hiện các nhiệm vụ bảo trì được khuyến cáo cho Hố Gốc Cây của bạn có thể dẫn đến Hố Gốc Cây hoạt động kém và có thể dẫn đến kiểm tra tiếp theo.

Nếu Có Thắc Mắc, Hãy Liên Hệ Với Chúng Tôi Tại:

Chương Trình Bảo Vệ Đường Phân Thủy
1-858-495-5323

BMP.Program@sdcounty.ca.gov

<https://www.sandiegocounty.gov/stormwater>

