



quận san diego



BMP thẩm thấu

Các Phương Pháp Thực Hành Quản Lý Tốt Nhất về Cấu Trúc Nước Mưa (BMP) được lắp đặt trên một số khu đất nhất định trên toàn Quận để giúp **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 hàng trăm cơ sở trên toàn Quận có ít nhất một BMP.

BMP Giữ Cho Các Đường Nước Của Chúng Ta Được Sạch Sẽ

BMP 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, các quy định của Quận yêu cầu bạn **thực hiện các hoạt động kiểm tra và bảo dưỡng** định kỳ để đảm bảo rằng các BMP của bạn đang hoạt động hiệu quả.

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



Cách Hoạt Động của BMP Tách Lọc Thủy Động Của Bạn

Các BMP thẩm thấu chuyển hướng dòng chảy của nước mưa đến các khu vực ở đó nước có thể thấm qua đất xung quanh. Chúng sử dụng quy trình lọc tự nhiên để loại bỏ các chất ô nhiễm từ nước mưa chảy tràn và giảm lượng nước mưa thải ra hệ thống thoát nước mưa. Các thiết bị thẩm thấu có thể ở trên mặt đất, ở dạng cống rãnh hoặc các khu vực chứa sỏi, hoặc được lắp đặt bên dưới mặt đường để thấm. Thông thường, các thiết bị thẩm thấu thường khô ráo trừ khi có lượng mưa lớn.

cảm ơn bạn đã
góp phần mình

bảo vệ
các đường thủy
của chúng ta



BMP thẩm thấu

Tìm và Duy Trì BMP Của Bạn



Để tìm thiết bị thẩm thấu trên cơ sở của bạn, hãy tìm những khu vực có nước tích tụ sau mưa, có khả năng nằm trong các rãnh cỏ hoặc sỏi.

Một khi bạn đã tìm thấy thiết bị thẩm thấu, điều quan trọng là phải bảo trì nó. Việc giữ cho thiết bị thẩm thấu 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 cần thực hiện:

- **Loại bỏ rác hoặc mảnh vụn tích tụ.**
- **Cắt tỉa các khu vực có cỏ mọc um tùm trước mùa mưa (1 tháng 10 đến 30 tháng 4).**
- **Thay lớp sỏi đã bị rửa trôi hoặc giảm chất lượng.**
- **Rửa sạch cạnh mịn lắng đọng trong các khu vực mặt đường dễ thấm. Không xả nước rửa vào bất kỳ miệng cống thoát nước mưa nào. Chuyển hướng nước rửa vào một khu vực có thực vật.**
- **Sửa chữa hoặc thay thế các đoạn bị hỏng của BMP.**

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.

Mỗi năm, Chương Trình Bảo Vệ Đường Phân Thủy sẽ gửi cho bạn một mẫu đơn xác minh bảo trì để bạn điền, ký tên và gửi lại cho Quận. Mẫu đơn này được sử dụng để xác minh rằng quá trình bảo trì cần thiết đã được hoàn tất cho BMP của bạn.

Việc không tiến hành bảo trì cần thiết đối với tất cả các BMP của bạn có thể bắt đầu một cuộc điều tra thực thi hoặc một cuộc kiểm tra tiếp theo.



quận san diego



cảm ơn bạn đã
góp phần mình

bảo vệ
các đường thủy
của chúng ta



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

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