



County of Fairfax, Virginia

To protect and enrich the quality of life for the people, neighborhoods and diverse communities of Fairfax County

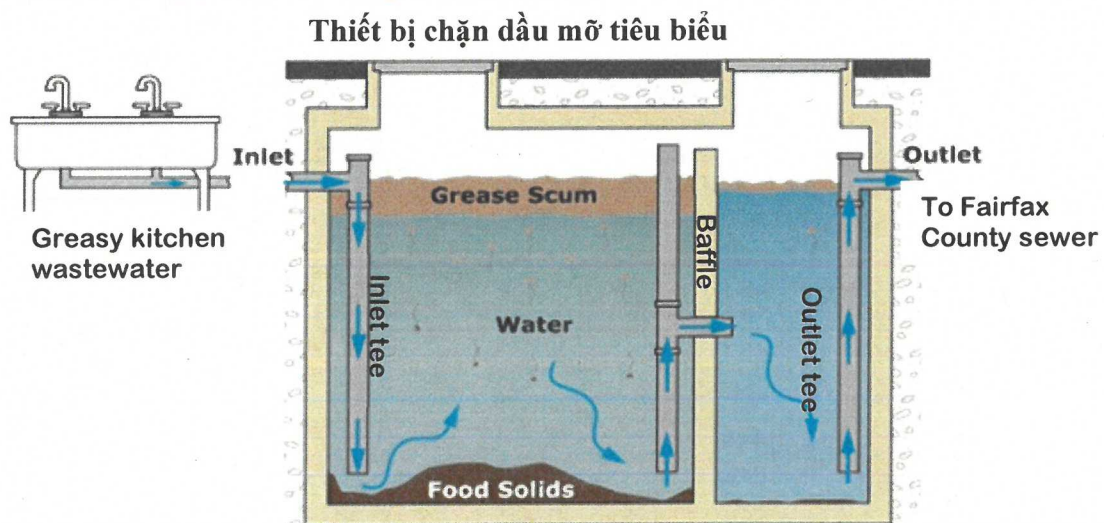
Thông báo về Quản lý Nước thải cho Người dùng: Bảo Quản thích hợp các Thiết bị chặn chất béo, dầu và mỡ

Sở Công trình Công cộng và Dịch vụ Môi trường (DPWES) của Quận Fairfax điều tra việc xả thải có vấn đề, bao gồm xả chất béo, dầu và mỡ (FOG) và nước thải ăn mòn thải ra hệ thống cống rãnh thuộc sở hữu của Quận. FOG có thể gây tắc nghẽn cống, ngập và tràn. Nước thải ăn mòn làm hỏng cống rãnh. Những điều kiện này có thể làm gián đoạn dịch vụ thoát nước, gây nguy hiểm cho sức khỏe cộng đồng và cần phải tốn kém sửa chữa trên các hệ thống thoát nước thuộc sở hữu tư nhân và cả công cộng.

Thiết bị chặn dầu mỡ là thiết bị thu giữ FOG và các mảnh vụn từ nước thải nhà bếp như trong sơ đồ bên dưới. Các thiết bị chặn dầu mỡ được bảo dưỡng không đúng cách là nguyên nhân của FOG và nước thải ăn mòn. Nếu không được loại bỏ thường xuyên khỏi các thiết bị ngăn chặn, FOG sẽ góp phần vào sự phát triển của vi sinh vật phân hủy FOG và các mảnh vụn và giải phóng axit. Các axit này trộn với nước thải để lại các nút chặn, làm cho nước thải ăn mòn hệ thống cống rãnh của Quận. FOG hoặc mảnh vụn dư thừa cũng có thể đi qua các thiết bị chặn và tích tụ trong hệ thống cống rãnh. Các thiết bị ngăn chặn cần các nhà thầu bơm và vận chuyển làm sạch thường xuyên để ngăn chặn những vật thải có hại này.

DPWES quản lý Bộ luật Quận Fairfax Chương 67.1 để bảo vệ hệ thống nước thải của Quận. Quy tắc cấm xả nước thải có tính axit có độ pH nhỏ hơn 5,0 (67,1-2-1 (b) (2)). Các thiết bị chặn dầu mỡ phải được làm sạch khi cần thiết (67,1-3-2). Hồ sơ vệ sinh phải được duy trì trong ba năm (67,1-3-2 (c)) và phải sẵn sàng để Quận xem xét khi có yêu cầu (67,1-3-3). Nếu các thiết bị chặn dầu mỡ không được bảo dưỡng đúng cách, Quận có thể thực hiện các biện pháp mạnh để đảm bảo sự tuân thủ (67.1-8). Bộ luật Quận Fairfax có sẵn trực tuyến tại: http://library.municode.com/va/fairfax_county/.

Người sử dụng công có dụng cụ chặn dầu mỡ phải duy trì bộ phận chặn và hồ sơ của họ theo Quy tắc của Quận. Nếu quý vị có thắc mắc hoặc cần hướng dẫn, hãy liên hệ với DPWES theo số (703) 550-9740 x 252 hoặc IndustrialWaste@fairfaxcounty.gov.



FAIRFAX COUNTY
WASTEWATER MANAGEMENT



Quality of Water = Quality of Life

Form Ver. 10/26/2021

Department of Public Works and Environmental Services
Wastewater Planning & Monitoring Division, Industrial Waste Section

9399 Richmond Highway

Lorton, VA 22079-1899

Phone: 703-550-9740, TTY 711, Fax: 703-550-1071

www.fairfaxcounty.gov/publicworks

