

# Nâng cấp đường ống thoát nước

## Coal Creek



King County

Department of  
Natural Resources  
and Parks

Wastewater Treatment  
Division

Mùa đông 2018

### Dự án nâng cấp đường ống thoát nước Quận King đang đến với khu vực của quý vị!

Phòng Xử Lý Nước Thải của Quận King đang thiết kế một dự án nhằm nâng cấp một đường ống chuyển nước thải từ khu vực Coal Creek của Bellevue đến Nhà máy Xử lý phía Nam ở Renton. Quận cần cung cấp thêm sức chứa nước thải cho khu vực đang phát triển này của quý vị.

**Độc tiếp để biết thêm thông tin** về dự án, nó có ý nghĩa như thế nào đối với quý vị, làm thế nào để tham gia và cách quý vị có thể cập nhật thông tin.

### Đường ống thoát nước Coal Creek nằm ở đâu?

Đường Ống Thoát Nước Coal Creek của WTD là một phần trong hệ thống xử lý nước thải khu vực. Đường ống thoát nước hiện tại có chiều dài khoảng 2,5 dặm và phần lớn chạy dọc theo bờ sông của Coal Creek nằm giữa Newcastle và I-405. Đường ống quan trọng này cung cấp dịch vụ cho các khu vực thuộc Bellevue và Newcastle.

Đường ống thoát nước Coal Creek được xây dựng trong khoảng thập niên 1960-70, tức khoảng nửa thế kỷ trước đây. Trong quá khứ, các kỹ sư thiết kế các hệ thống sử dụng trọng lực hết mức có thể để thu gom và dẫn nước thải. Các đường ống thường chạy qua các khu vực thấp như vùng đầm lầy, đáy của nhánh sông, vùng đất bị ngập khi có thủy triều lên. Ngày nay, chúng tôi hết sức hạn chế xây dựng trong các khu vực thiên nhiên này.



Coal Creek



## Tại sao dự án này lại cần thiết?

WTD của Quận King nâng cấp đường ống thoát nước để đảm bảo việc cung cấp dịch vụ tin cậy cho các khu vực đang ngày càng phát triển, ngăn chặn sự ứ đọng và chảy tràn. Hệ thống xử lý nước thải dành giải thưởng của WTD này giúp bảo vệ chất lượng nước trong khu vực chúng ta.

Hệ thống đường ống thoát nước Coal Creek được lắp đặt từ nhiều thập niên trước, khi khu vực này có ít nhà cửa và các cơ sở kinh doanh so với bây giờ. Cùng với những sự phát triển mới, đường ống thoát nước Coal Creek sắp đạt tới công suất tối đa tại một số đoạn.

Dự án này cũng mang đến cho chúng ta cơ hội để di rời phần Đường ống thoát nước Coal Creek hiện đang hoạt động ra khỏi nhánh sông và khu vực thiên nhiên. Qua nhiều năm, lũ lụt ở vùng nhánh sông này đã làm cho hai bên bờ sông bị xói mòn và đường ống bị hở ra một vài lần. Các trận lũ lụt trong tương lai có thể phá hoại đường ống thoát nước.



Lũ lụt ở nhánh sông đã làm xói mòn bờ sông nơi đặt Đường ống thoát nước Coal Creek

## Hoạt động xây dựng này có ý nghĩa gì cho cộng đồng?

Dự án lớn này sẽ ảnh hưởng tới Khu vực Thiên nhiên Coal Creek và Đại lộ Coal Creek Parkway trong suốt quá trình xây dựng. Chúng tôi đã xác định được một một đường đi cho ống thoát nước để nước thải chảy hiệu quả, và một phương pháp xây dựng giúp giảm các tác động lên cộng đồng. Tuy nhiên, mọi người sẽ vẫn nhận ra hoạt động xây dựng và sẽ gặp phải các trì hoãn giao thông, phải đi đường vòng và các tác động khác.

Chúng tôi sẽ làm việc chặt chẽ với cộng đồng trong suốt quá trình thiết kế và xây dựng. Chúng tôi sẽ cập nhật tình hình, lắng nghe mối lo lắng và gợi ý của quý vị, và giảm các tác động của hoạt động xây dựng ở những nơi có thể. Quý vị có thể cập nhật thông tin và tham gia trong suốt dự án. Xem trang ba để biết thêm thông tin.



Đường mòn Khu Thiên nhiên Coal Creek và Đại lộ Coal Creek Parkway

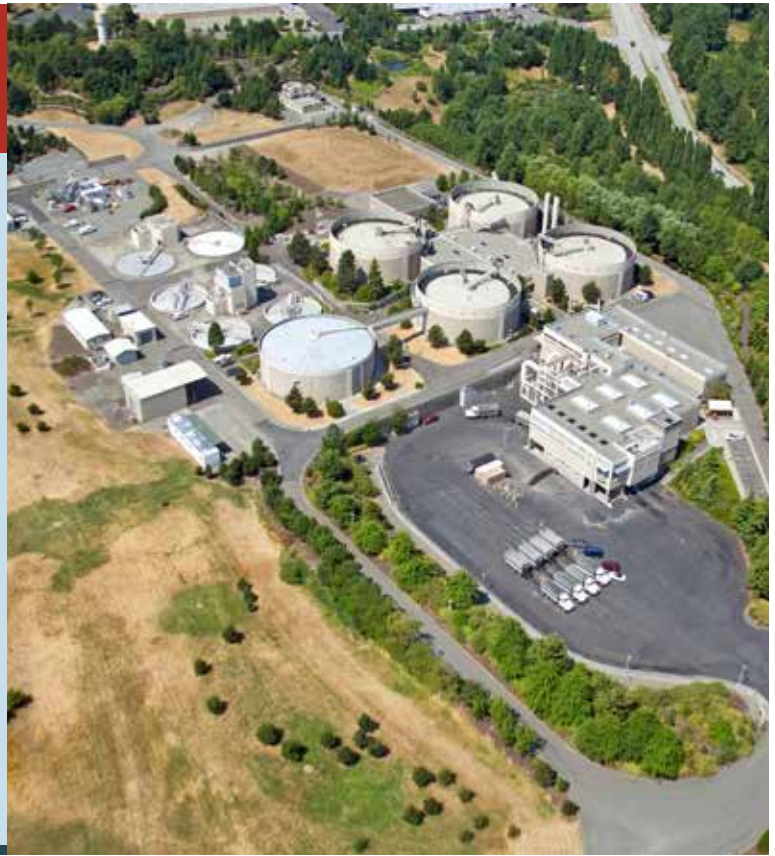


## Quý vị có biết nước thải sẽ đi về đâu không?

Khi quý vị sử dụng nước hoặc dội nước bồn cầu, nước thải sẽ đi xuống cống rồi đi tới hệ thống nước thải của Thành phố Bellevue. Quận King sau đó sẽ thu gom nước thải và xử lý nó tại Nhà máy Xử lý Nước Thải Phía Nam ở Renton. Rác thải rắn và một số loại nước đã được xử lý sẽ được tái sử dụng, và chúng tôi tạo ra năng lượng từ quá trình đó. Phần còn lại của nước thải đã được xử lý sẽ được đổ ra Puget Sound.

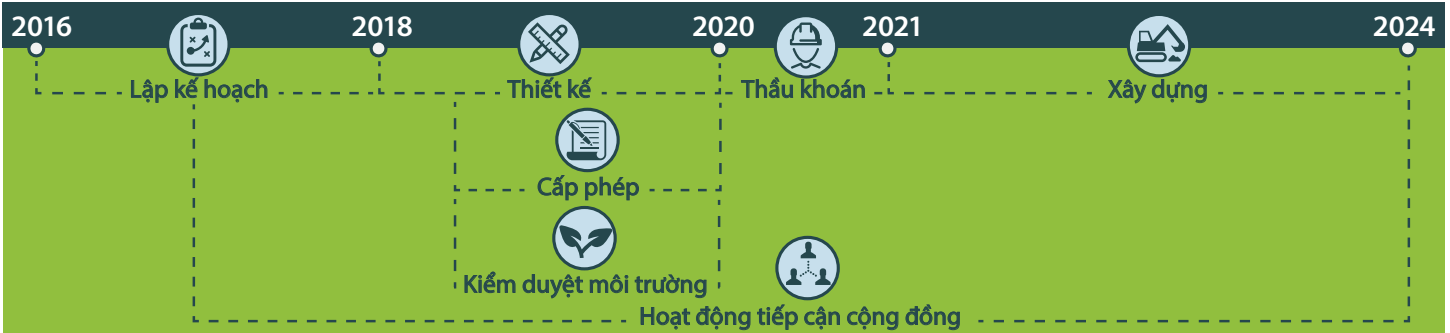
**Quý vị có thể thăm quan các nhà máy xử lý nước thải của chúng tôi** và tìm hiểu về hệ thống xử lý nước thải bảo vệ đường thủy của chúng ta và sức khỏe của chúng ta.

Để biết thêm thông tin, vui lòng truy cập [www.kingcounty.gov/services/environment/wastewater/education](http://www.kingcounty.gov/services/environment/wastewater/education)



## NÂNG CẤP ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC COAL CREEK

Lịch trình dự án



\*Lịch trình chỉ là ước tính và có thể thay đổi.

### liên lạc với chúng tôi

Monica Van der Vieren:  
✉ [monica.vandervieren@kingcounty.gov](mailto:monica.vandervieren@kingcounty.gov)  
☎ 206-477-5502

Truy cập Trang Web dự án để cập nhật các tiến độ mới nhất:  
[www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer](http://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer)



Các dạng thức sẵn có khác  
Gọi 206-477-8621; TTY: 711

# Hoạt động nâng cấp đường ống **thoát nước** đang đến với khu vực của quý vị!

## Thông tin ở bên trong

- Tại sao Quận King cần phải thực hiện dự án này
- Lịch trình Dự án
- Công việc xây dựng sẽ ảnh hưởng như thế nào tới khu vực của quý vị
- Cách cập nhật thông tin và tham gia

 In trên giấy tái chế.  1810\_9329E\_Coal-Creek\_Sewer-Upgrade\_Newsletter.ai

## Chúng tôi sẽ đồng hành với quý vị trên mọi chặng đường!

Nhóm dự án của Quận King biết rằng những người sinh sống trong khu vực dự án, các cơ sở kinh doanh trong khu vực, những người đi lại thường xuyên, và những người sử dụng công viên sẽ có rất nhiều câu hỏi. Nhóm dự án đảm bảo mọi người có cơ hội được gặp gỡ chúng tôi, đặt câu hỏi, đưa ra phản hồi và truyền tải những mối lo lắng của mình. Hãy cho chúng tôi biết liệu quý vị có quan tâm tới một cuộc họp hoặc buổi hướng dẫn cho nhóm hoặc tổ chức của quý vị, hoặc quý vị có mối bận tâm hay câu hỏi gì không. Vui lòng cho chúng tôi biết nếu quý vị cần dịch thuật hoặc cần có các hỗ trợ đặc biệt cho các cuộc họp!



*Cuộc họp cộng đồng*