

2018년 겨울

킹 카운티의 하수구 업그레이드 프로젝트가 여러분의 지역에서 시작될 예정입니다!

킹 카운티 폐수 처리부 (WTD)는 벨뷰 콜 크릭 지역에서 렌튼의 **South Treatment Plant** 방향으로 하수를 운반하는 파이프의 업그레이드를 계획하고 있습니다. WTD는 발전하고 있는 여러분의 지역에 더 많은 용량을 제공할 필요가 있습니다.

이 프로젝트에 대한 자세한 내용, 이 프로젝트가 의미하는 내용, 참여 방법 및 최신 정보에 대하여 자세히 알아보려면
읽어 보십시오.

콜 크릭 하수관은 어디에 있습니까?

WTD의 콜 크릭 하수관은 지역 폐수 처리 시스템의 일부분입니다. 기존 파이프의 길이는 약 2.5마일이며 대부분 뉴캐슬과 I-405 사이의 콜 크릭 제방을 따라 설치되어 있습니다. 이 중요한 파이프는 벨뷰와 뉴캐슬 지역에서 서비스를 제공합니다.

콜 크릭 하수도 파이프는 약 반세기 전인 1960-70년대에 건설되었습니다. 과거에는 엔지니어들이 중력을 사용하여 하수를 모아 운반하는 시스템으로 설계하였습니다. 파이프는 종종 습지, 강바닥, 간석과 같은 낮은 지점을 통과했습니다. 오늘날에는 가능한 이러한 자연 지역에 건축하지 않도록 하고 있습니다.



Coal Creek



이 프로젝트가 필요한 이유는 무엇입니까?

킹 카운티 폐수 처리부는 성장하는 지역에 안정적인 서비스를 보장하고 역류 및 범람을 방지하기 위해 파이프 라인을 업그레이드 합니다. 수상 경력에 빛나는 WTD의 폐수 처리는 우리 지역의 수질을 보호합니다.

콜 크릭 파이프는 수십 년 전에 오늘날보다 귀하의 지역에 주택 및 사업체가 거의 없었을 때 설치되었습니다. 이 지역은 새롭게 성장함에 따라, 콜 크릭 하수도 파이프의 처리량이 일부 구간에서는 최대 용량에 근접하고 있습니다.

이 프로젝트를 통해 현재 사용중인 콜 크릭 하수도의 많은 부분을 하천과 자연 지역으로부터 멀리 이동시킬 수 있습니다. 하천 범람으로 인하여 제방이 침식되고 수 년간 파이프가 여러 번 지표면에 노출되었습니다. 범람이 잦아지면 파이프가 손상될 수 있습니다.



하천 범람으로 인해 콜 크릭 하수도 파이프를 보호하는 제방이 무너졌습니다

건설이 지역사회에 의미하는 바는 무엇입니까?

이 대규모 프로젝트는 공사 중 콜 크릭 자연 지역과 콜 크릭 파크 웨이에 영향을 미칠 것입니다. 우리는 하수가 효율적으로 흐르도록 하는 파이프 경로를 알게 되었고 지역사회에 미치는 영향을 줄일 수 있는 공사 방법을 알아냈습니다. 그러나 사람들은 여전히 공사가 진행 중임을 알게되면서 교통 지연을 겪거나, 다른 길로 돌아가거나 다른 영향을 경험하게 될 것입니다.

우리는 설계와 공사를 통해 지역사회와 긴밀히 협력할 것입니다. 우리는 여러분에게 최신 정보를 제공할 것이고, 우려 사항 및 제안 사항을 경청할 것이며, 진행중인 건설로 인한 악영향을 줄이도록 할 것입니다. 여러분은 프로젝트 전반에 걸쳐 최신 정보를 제공받고 참여할 수 있습니다. 자세한 내용은 3페이지를 참조하십시오.



콜 크릭 자연 지역 오솔길 및 콜 크릭 파크웨이

폐수 가 어디로 흘러가는지 아십니까?

물을 사용하거나 변기에서 물을 내릴 때, 물은 배수구를 타고 벨류시의 하수도 시스템으로 이동합니다. 킹 카운티는 그 폐수를 모아 켄텐에 있는 **South Treatment Plant**로 보내서 처리합니다. 고체나 일부 처리된 물은 재활용되며, 그 과정에서 에너지가 생성됩니다. 처리된 나머지 물은 **Puget Sound** 로 배출됩니다.

여러분은 처리 시설을 둘러보고 수로와 건강을 보호하는 폐수 시스템에 대해 배울 수 있습니다.

더 자세한 정보는 www.kingcounty.gov/services/environment/wastewater/education를 방문하십시오.



콜 크릭 하수도 업그레이드

프로젝트 일정



*일정은 대략적인 것이며 변경될 수 있습니다.

문의하기

Monica Van der Vieren:
 ✉ monica.vandervieren@kingcounty.gov
 ☎ 206-477-5502

프로젝트 웹사이트를 방문하여 최신 개발 정보를 확인하십시오:
www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer



사용 가능한 다른 연락처
 전화 206-477-8621; TTY: 711

귀하가 거주하는 곳의 하수도가 업그레이드됩니다!

내부 정보

- 킹 카운티가 이 프로젝트를 수행해야 하는 이유
- 프로젝트 일정
- 작업이 해당 지역에 미치는 영향
- 최신 정보를 얻고 참여하는 방법

♻️ 재활용 종이로 인쇄됨 1810_9329E_Coal-Creek_Sewer-Upgrade_Newsletter.ai

여러분과 모든 과정을 함께 할 것입니다!

킹 카운티 프로젝트 팀은 프로젝트와 관련된 이웃 주민, 지역 사업자, 통근자 및 공원 이용자들에게 많은 질문이 있다는 것을 알고 있습니다. 따라서 저희는 여러분들에게 저희와 만나 질문을 하고, 피드백을 주며, 우려를 표명할 수 있도록 기회를 드릴 예정입니다.

여러분의 모임 또는 조직에서 회의나 브리핑에 관심이 있거나 우려 사항 및 질문이 있으시면 알려주십시오. 번역이 필요하거나 회의를 위해 특별한 편의사항이 필요한 경우 저희에게 알려주십시오!



지역사회 모임