



여러분의 정화조는 살아숨쉽니다.

정화조가 하는 일

정화조는 지하 오수 처리 시스템으로, 도시하수시설과 연결되지 않은 주택 및 건물에서 볼 수 있습니다. 주택소유자는 정화조관리의 책임이 있습니다. 정화조는 자연과 시간의 원리를 이용해 화장실, 부엌 배수구, 빨래 등에서 발생하는 오수를 처리합니다. 최근의 정화조 시스템은 특수기술을 이용해 오수를 매우 깨끗하게 처리한 후 여러분의 뒷뜰과 주변 하천으로 정화된 물을 흘려보냅니다.

정화조의 구조나 크기는 가족구성원 수, 토양 종류, 주택부지의 경사도, 부지 크기, 그리고 주변 하천과의 거리 등에 따라 결정됩니다.

정화조에 대해 더 많은 정보를 알아보세요:
<https://www.epa.gov/septic/types-septic-systems>

무료 온라인 워크샵에 참석해 \$300의 리베이트 혜택을 누리세요!

이 리베이트를 통해 연례 정화조 유지보수 점검비용을 충당하실 수 있습니다. 킹카운티에서 공인받은 유지보수기술자를 여기서 알아보시고 연락하세요:

kingcounty.gov/oss/maintainer



리베이트 신청은 kingcd.org/oss 에서 할 수 있습니다.



왜 유지보수가 중요한가요:

- **비용절감** - 정기적인 정화조 유지보수는 몇 백 달러 정도의 비용이 듭니다. 이 비용은 수 천 달러가 드는 정화조 수리나 교체하는 비용에 비해 훨씬 경제적인 선택입니다.
- **우리 가족의 건강한 삶** - 집에서 발생하는 오수에는 수많은 박테리아와 바이러스가 있습니다. 정기적인 정화조 유지보수를 간과하거나 미룬다면 질병을 일으키는 유해 물질에 우리를 노출할 위험성이 높아집니다. 정화조 유지보수를 통해 제대로 오수를 처리하는 것은 주변 하천이 오염물질로부터 오염되는 것을 막아줍니다.
- **환경 보호** - 결함이 있는 정화조는 박테리아, 바이러스, 그리고 다른 유해물질을 결국 주변 하천, 강, 호수, Puget Sound, 그리고 바다로 내보내게 합니다. 이 유해물질은 토착식물, 물고기, 어패류, 그리고 이를 섭취하는 우리에게까지 광범위하게 피해로 돌아옵니다.
- **부동산 가치 보호** - 비정상적이거나 수리가 필요한 정화조는 여러분의 주택이나 건물의 가치를 떨어뜨릴 위험성이 있습니다. 정화조 수리나 교체는 건물주인의 법적 책임으로, \$15,000 에서 \$40,000 의 비용적 책임을 물어야 할 수 있습니다. 법적으로 정화조 결함은 부동산 매매자가 매수자에게 알려야 하는 사항입니다 (chapter 64.06 RCW).

더 많은 정보는 여기서 알아보실 수 있습니다:

<https://www.doh.wa.gov/CommunityandEnvironment/WastewaterManagement/SepticSystem>

비용절감과 환경보호를 동시에 실천하세요

여러분의 정화조를 관리하는 일은 여러분이 Puget Sound 와 그 안에 사는 모든 생명을 보호하는 우리 모두의 몫입니다.



궁금한 점은:

KingConservation District

425-282-1955 혹은

oss@kingcd.org 에 문의하세요.

이 프로젝트는 부분적 혹은 전적으로 미국 환경 보호청과 워싱턴 주 보건국의 협정 PC-01J18001 으로 진행됩니다. 이 문서의 내용은 환경보호청의 식견이나 정책을 반영하지는 않습니다. 또한 상표명 또는 상업용 제품에 대한 언급이 사용에 대한 보증 또는 권고에 해당하지는 않습니다.



리베이트 신청은 kingcd.org/oss 에서 할 수 있습니다.