

와싱턴주의 환경정화 절차

환경부와 법정동의하에서 시행되는 환경정화 과정에서만 주민참여 계획과 의견제출일정이 필요하다. 그외에는 모두 동일한 과정을 거친다. 정화 단계는 와싱턴주 환경정화법, 표준 독극물 정화법에 따른다.

초기 오염조사

정화가 필요한 오염이 존재하는지 여부 확인할 것

🗨️ 주민 의견제출 기회

시설물 초기평가 할 것

인체와 환경에 잠재적인 위험이 존재하는 지 여부 확인 할 것.

시설물 현장조사 할 것

(환경정화를 위한 정밀 오염상태조사) 🗨️

- 어디에 어떤오염이 존재하는지 알아볼것.
- 생명체에 오염이 어떻게 영향을 미칠것인지를 확인.

임시 정화조치 🗨️

최종정화시공 전에도 일부오염은 임시로 정화가능함.

여러 정화 방법 고려 할 것 (정화가능 타당성 조사) 🗨️

- 오염이 인체혹은 환경에 해를 입히지 않을 여러 정화 방법을 비교 검토할것.
- 각 정화 방법의 정화 비용과 이득을 검토할것.

법적인 행정 명령혹은 동의 🗨️

필요한 과정과 일정 정리 할것.

정화계획 세울것 (상세 환경 정화집행 계획) 🗨️

- 환경부가 선택한 정화안을 설명할것.
- 생명체를 보호할 환경 기준치를 설정할것.
- 다음 단계의 시간 계획을 세울것.
- 필요한 관찰과 관리 요령 지침을 마련할것.

주민 참여 계획 🗨️

환경부가 지역주민으로부터 어떻게 그들의 의견을 수렴 할 지를 설명할것.

상세 정화요령 설계할것

환경정화를 위한 상세 건축시공 계획 수립할것.

시설 정화완료함!

환경 정화 시공 완료할것. 예를 들면:

- 다층 상부덮개를 시공함.
- 처리 시설 시공 완료함.
- 오염원을 제거후 특별관리하는 매립지로 옮김.

관찰, 관리, 재검토 할것 🗨️

- 처리시설 운영 및 관리.
- 정화시 문제가 되는 방해 요소를 사전에 제거함.
- 정기적으로 환경정화후에도 생명체를 보호하고 있는지 여부를 확인할것.

오염시설 기록부에서 제명함 🗨️

만일 환경기준치를 달성하고 모든 요구사항을 만족시켰으면 더이상 아무런 조치가 필요없음 기록부로 옮길것.