



(오렌지 카운티)
(오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터)
(우리의 지역사회, 우리의 약속)

즉시 배포용

2023년 6월 27일

연락 담당자: 프랜 뱅거트 / (714) 834-4059

Francine.Bangert@ocwr.ocgov.com

오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터가 2개 부문에서 전미 공로상을 수상했습니다
혁신적인 프로그램은 인프라, 에너지 및 지속가능성 문제를 해결하는 솔루션을 제공합니다

캘리포니아주 오렌지 카운티(2023년 6월 27일) - 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)가 오렌지 카운티의 지역 커뮤니티 퇴비 프로그램과 산후안 카피스트라노의 프리마 데세차 매립지(PDL)의 스마트 분무 시스템 등 혁신적인 이니셔티브를 진행함으로써 전미 카운티 협회(NACo)로부터 2개 부문에서 [2023년 공로상](#)을 수상했습니다. 이 두 상 모두 인프라, 에너지 및 지속가능성에 대한 카운티 복원력의 우수성을 인정합니다.

오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터의 톰 쿠틀리스 이사는 "메탄 배출량 감축과 유기물 수거 의무화를 요구하는 SB 1383이 통과됨에 따라 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)는 신규 주 정부 의무 사항을 충족하기 위해 혁신적인 운영 및 프로세스를 개발해야 했습니다"라고 언급하며 "지속적인 개선을 향한 저희 노력은 저희가 하는 모든 일의 핵심이며 이러한 도전에 헌신적이고 성공적으로 임해준 저희 팀이 자랑스럽습니다"라고 덧붙였습니다.

오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)가 개발한 전체 순환 재활용 프로그램은 고품질 퇴비와 뿌리 덮개로 전환되는 녹색 및 유기 폐기물을 도로변에서 수거하는 것으로 시작됩니다. 이후, 이러한 제품은 정원과 조경을 풍요롭게 하는 무료 자원으로 커뮤니티에 환원됩니다.

2020년 10월 커뮤니티 퇴비 및 뿌리 덮개 프로그램을 시작한 이래, 카운티 매립지에 공동 배치된 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR) 퇴비 처리장(비 캐년 및 카피스트라노)은

매립지 공간에서 약 36,000 톤의 녹색 폐기물과 분뇨를 전환했습니다. 이에 더해, 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)은 온라인 신청을 통해 카운티 당국, 시, 비영리 단체, 기업, 주민들과 협력하여 3,300 톤이 넘는 퇴비와 뿌리 덮개를 기부했습니다. 현재, 이 프로그램을 통해 주당 평균 약 70 건의 주거지 수가가 이루어지고 있으며 매주 요청 건수가 증가하고 있습니다.

PDL의 스마트 분무 시스템은 인근 커뮤니티의 포괄적인 악취 관리 프로그램의 일환으로 매립지 악취를 제어하는 데 도움이 되도록 설계되었습니다. 고품 폐기물 매립지의 악취 제어 분무 시스템은 일반적으로 특수한 악취 중화 화학물질을 공기 중에 분무하여 폐기물로 인한 악취에 대응하는 방식으로 작동합니다. 게다가, PDL 스마트 분무 시스템은 기상관측소와 동기화되어 센서를 통해 바람의 방향과 세기를 모니터링하여 필요한 조정 작업을 수행합니다.

쿠트룰리스 이사는 "저희 카운티가 제공하는 포괄적이고 지속 가능한 서비스에 대한 인지도를 높이는 데 도움을 주고 인정해준 전미 카운티 협회(NACo)에 감사드립니다"라고 말을 이으며 "우리는 서로 더불어 모두의 미래를 위해 변화를 만들 수 있습니다"라고 덧붙였습니다.

전미 카운티 협회(NACo)의 연례 공로상 시상 프로그램은 카운티 정부의 혁신을 인정하기 위해 고안되었습니다. 전국에 걸쳐, 공로상은 카운티가 제공하는 방대하고 포괄적인 서비스를 반영하여 18 개에 이르는 별도의 범주에 걸쳐 수여됩니다. 이러한 범주에는 아동 및 청소년, 형사 사법 및 공공 안전, 카운티 행정, 정보 기술, 건강, 시민 참여 등이 있습니다.

오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR) 소개

오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)는 카운티의 고품 폐기물 처리 니즈에 부응하여, 자원을 복구하고 공공 매립지를 운영하며 지역 환경을 보호하고 신재생 에너지 기업에 투자하고 재활용을 촉진하여 현 세대와 후대를 위한 안전하고 건강한 지역사회를 보장합니다. 이 부서는 미국 최고의 고품 폐기물 처리 시스템 중 1 곳과 3 곳의 퇴비 처리장을 관리하며 카운티 내 34 개 도시 및 미통합 지역의 주민과 기업에 서비스를 제공하고 있습니다. 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR)가 현재 운영하고 있는 매립지 3 곳에서는 환경 공학을 활용하고 있습니다. 자세한 내용은 오렌지 카운티 폐기물 및 재활용 센터(OCWR) 웹사이트(www.OCLandfills.com)를 방문하여 확인하십시오.

전미 카운티 협회(NACo) 소개

전미 카운티 협회(NACo)는 약 4 만 명의 카운티 선출직 공무원과 360 만 명의 카운티 직원이 근무하는 미국 전역 카운티의 역량을 강화합니다. 1935 년에 설립된 전미 카운티 협회(NACo)는 카운티 공무원들의 의견을 수렴하여, 연방 정책 결정에서 카운티 정부의 우선순위를 옹호하고 모범적인 카운티 정책과 관행을 촉진하며 리더십 역량을 키우고 지식 네트워크를 확장하고 카운티 및 납세자 리소스와 비용 절감을 최적화하고 카운티 정부에 대한 대중의 이해를 높이기 위해 노력하고 있습니다. www.naco.org

###