매립지 구조와

자원 복구 시설

OC Waste&Recycling

매립 가스 변환
매립지의 부패 폐기물에서는 메탄 가스가 자연스럽게 발생합니다. 이 가스는 파이프를 통하여 수집하고 시설로 보내서 재생 에너지로 변환하거나 연소시킵니다.

바닥 준설
바닥 준설은 우리들의 하천과 바다 보호에 도움이 됩니다. 그들은 빗물 지표수를 표집하고 침전물을 붙잡아서 지역 빗물이 관리 시설물 안으로 유입되지 않도록 유지합니다.

저장 탱크들의 응축물과 침출수
침출수는 폐기물 부패로 인한 액체 물질입니다. 응축물은 매립지 가스 수집 시스템 내부에 형성되는 액체입니다. 이 응축물들은 탱크 내부에서 수집하고 저장합니다. 수집된 액체의 일부는 먼지 관리용으로 사용합니다.

낙엽 퇴비화
OC 주민이 연도에 내어놓는 통에서 비롯되는 녹색 폐기물은 자원입니다. 이것은 퇴비화 과정을 거치면서 토양 개량재가 되었다가 결국에는 커뮤니티로 돌아옵니다. 이 과정은 3개월에서 6개월이 걸리며, 전문 교육을 받은 OCWR 직원들이 파일들을 모니터하고 뒤집고 검사합니다.

셀 만들기
날마다 쓰레기를 장소에 놓고 압축하여 한 겹의 흙으로 덮거나, 특정한 크기만큼 되어 셀을 형성할 때까지 여러 섹션들 안에 붙잡아 둡니다.

환경적인 보호

1. 관정들은 매립지 아래에서 매립으로 인한 지하수에 미치는 모든 영향을 모니터하기 위해 사용합니다.
2. 먼지를 제어하기 위해 트럭은 필요에 따라 매립지에서 재활용된 액체를 먼지 영역에 살포합니다.
3. 모든 비산 쓰레기를 표집하고 모으기 위해 휴대용 스크린을 사용하여 날리지 않도록 보관합니다. 이것들은 풍향에 따라 움직일 수 있습니다.
4. 특수 안개발생기가 매우 미세한 안개를 분사하여 악취를 붙잡을 수 있게 합니다.
5. 수 백 개의 프로브들이 다양한 높이에서 표면 가스를 모니터링하면서 어떠한 가스라도 빠져나가는지 추적합니다.
6. OC 매립장은 폐기물 폐기 기능과 더불어 자원 회복 시설 역할도 하므로 녹색 폐기물, 금속, 매트리스와 같은 자원 물질을 재활품으로 변경시킵니다. 자원 복구를 통하여 우리 커뮤니티의 폐기물 관리 시스템에서 중요한 구성 요소인 매립 역량이 유지됩니다.
7. 조류 퇴치 - 매사냥 프로그램은 새들이 쓰레기를 먹지 못하도록 하여 쓰레기가 그 장소에 계속 있도록 하고 현장은 더욱 안전하고 청결하도록 합니다.
8. 입법 - 새로운 주법을 입법함으로써 재활용이 이전 어느 때보다 중요하게 되었고 음식과 녹색 폐기물이 재활용 흐름에서 큰 부분을 차지하게 되었습니다.

©2022 County of Orange OC Waste & Recycling

이용 장소에 관한 팁 & 안내

OCRecycleGuide.com

유기성 재활용

녹색 폐기물
- 잡초
- 정원 부산물
- 꽃 손질 잔해물
- 잔디 깎기
- 잎 종류
- 나무 칩

음식 찌꺼기
- 과일
- 빵
- 생선류
- 육류
- 채소
- 유제품
- 커피 + 필터

뚜껑을 닫아 두십시오

비 유기성 재활용

종이
- 골판지
- 잡지
- 신문지
- 전화번호부

플라스틱
- 병
- 주전자

금속
- 알루미늄과 깡통, 캔

유리
- 병
- 항아리

재활용품을 헐렁하고 비우고 건조하게 보관하십시오

매립물

도자류/파이렉스

거울

스티로폼

왁스 입힌 종이 제품

젖거나 더러워진 종이 제품

종려나무 잎 (가지)

병든 식물

애완동물 폐기물

혼합된 제품들

코팅된 물체

유해 폐기물 없음

자세한 내용은 언제나 담당 수거업체와 확인하세요

COUNTY OF ORANGE OC Waste&Recycling Our Community. Our Commitment.

가정용 유해 폐기물
OC 주민용

오렌지 카운티 무료 가정용 유해 폐기물 수집센터들

오전 9시부터 오후 3시까지, 화요일부터 토요일까지
중요 공휴일과 비 오는 날은 운영하지 않음
* 1회 최대 처리량은 15갤런 또는 125파운드

Anaheim
1071 N. Blue Gum Street

Huntington Beach
17121 Nichols Lane – Gate 6

Irvine
6411 Oak Canyon

San Juan Capistrano
32250 La Pata Avenue

@OCWaste www.OCLandfills.com 714-834-4000

©2022 County of Orange OC Waste & Recycling