

“플라스틱과 순환경제 사회, 그리고, 글로벌 탄소중립 실현”

Realizing a Plastic-Free and Circular Economy Society, and Global Carbon Neutrality

제주특별자치도지사 오 영 훈

“전 세계는 플라스틱과의 전쟁”

석유생산량
8~10%

플라스틱 생산 사용

연
800만 톤

플라스틱 폐기물 해양 유출량

※ 세계자연기금(WWF) 「플라스틱의 인체 섭취 평가 연구보고서」(2019)

정부와 기업이 적극 참여하면

세계 플라스틱 폐기물을 2040년까지

2억 2,700만 톤 → 4,000만 톤으로 **80% 감축 가능**

※ 유엔환경계획(UNEP) 「수도꼭지 잠그기 보고서」(2023)

제주 '플라스틱 전쟁' 선포



2021년 기준 생활 쓰레기 47만 5,692톤 중
폐플라스틱은 7만 2,029톤(15.1%)

재활용 50%

소각 49.3%

매립 0.7%

Check

2040년까지 17만 8,142톤 증가 전망

2021년 폐플라스틱 양 비교

2.5배 증가



이호테우해변에서 플로깅 캠페인(2023.8.7.)

'2040 플라스틱 제로 제주' 선언



2040 플라스틱 제로 섬 제주 범도민 추진위 출범식(2023.2.24.)

순환경제 사회로 향하는 제주



광역생활자원회수센터

- 매일 재활용 쓰레기 140톤 처리
- 제주 자체 고효율 선별 시설 마련



자원순환 클러스터 조성사업

- 재활용산업에 민간기업 유치
- 구좌읍 동복리 22만 7천m² 선정

ZERO

순환경제 사회로 향하는 제주



ZERO

재활용 가능 자원 회수 보상제

- 재활용도움센터 통해 투명페트병 회수
- 18개월 간 7억 8,900만 원 수익 창출

도 1회용품 사용 줄이기 조례 제정

- 공공기관 내 1회용품 사용 최소화 근거 마련
- 민간으로 확산 기반

도민과 관광객, 민간기업의 “참여와 행동”



○ 제주도민 참여

- 2040 플라스틱 제로 제주 범도민 추진위원회 → 공공기관, 기업, 시민단체 등 232개 단체
- 탈플라스틱 실천 범도민 결의대회 → 추진위원회 위원, 도민 등 1,500여명
- 각종 지역 축제가 환경을 주제로 기획



○ 관광객 참여

- 우도 → 국내 최초 친환경 관광지 모델
- 8,996명 디지털 서약, 1회용컵 1만 9,560개 절약 효과
- 1인당 하루 배출하는 재활용 쓰레기 : 2021년 115g → 2022년 103g, 10.4% 감소



○ 민간기업 참여

- 도내 18개 호텔 → ESG 원탁회의 구성
- (주)BYN블랙야크 → 고품질 자원화 선순환 협약 체결

1. 대한민국 정부

"순환 경제 선도도시 지정제도" 신설
"순환경제 사회 전환 촉진법" 개정 건의



2. 국제사회

IUCN(세계자연보전연맹) 업무제휴
유네스코 국제보호지역 연구훈련센터 설립

"탈플라스틱과 순환경제 구축, 탄소중립 사회 실현"

“감사합니다”

Thank you

제주특별자치도지사 오영훈