



17 가지 이야기



우리 함께한



환경부

CONTENTS

1. 공유냉장고 확산으로 취약계층 보호 >> 수원 6
2. 로컬푸드 활성화를 위한 시민사회연대 >> 여주 12
3. "주민이 주민을 돌보는" 건강 반장 육성 >> 원주 20
4. 지방정부 관점에서 구축하는 지속가능발전교육 시스템 구축 >> 도봉 26
5. 도시재생, 역사재생, 지속가능한 지역공동체 : 삼대가 함께 걷는 선미촌 >> 전주 34
6. 광교산 상수원보호구역과 갈등관리 거버넌스 >> 수원 40
7. RE100시민클럽 >> 대구 50
8. 착한여행 하루 >> 화성 56
9. 대구CSR클럽 >> 대구 66
10. 배리어프리(Barrier Free)를 통한 무장애도시 만들기 활동 >> 천안 77
11. 지역사회와 함께하는 원도심 학교 활성화 프로젝트-원도심 공동체 복원, 학교에서부터 >> 전주 84
12. 제로 플라스틱 전북, 객리단길 시범사업 >> 전라북도 92
13. 친환경출퇴근을 위한 에코바이크 챌린지 >> 대전 102
14. 김포 한강하구 민간인통제구역 습지모니터링 >> 김포 108
15. 합리적 의견수렴을 통한 장륙국가습지 지정 >> 광주광역시 114
16. 주민자치회 마을계획과 SDGs연동모델개발 >> 순천 122
17. 도민의 직접 참여가 만드는 마법, 경남SDGs 대장정 >> 경상남도 130



K-SDGs 목표별 민관협력 대표모델 사업

K-SDGs 이행을 위한 대표 모델 선정

국내에서 지속가능발전 정책이 활성화된 2000년대 중반 이후 국내외 모델을 사례를 조사한 결과 17개 목표와 연결된 사업을 최종 선정함

목표	지역	주제
1	수원	공유냉장고 확산으로 취약계층 보호
2	여주	로컬푸드 활성화를 위한 시민사회연대
3	원주	“주민이 주민을 돌보는” 건강반장 육성
4	도봉	지방정부 관점에서 구축하는 지속가능발전교육 시스템 구축
5	전주	도시재생, 역사재생, 지속가능한 지역공동체 : 삼대가 함께 걷는 선미촌
6	수원	광고산 상수원보호구역과 갈등관리 거버넌스
7	대구	RE100시민클럽
8	화성	착한여행 하루
9	대구	대구CSR클럽
10	천안	배리어프리(Barrier Free)를 통한 무장애도시 만들기 활동
11	전주	지역사회와 함께하는 원도심 학교 활성화 프로젝트 -원도심 공동체 복원, 학교에서부터
12	전북	제로 플라스틱 전북 객리단길 시범사업
13	대전	친환경출퇴근을 위한 에코바이크 챌린지
14	김포	김포 한강하구 민간인통제구역 습지모니터링
15	광주	합리적 의견수렴을 통한 장록국가습지 지정
16	순천	주민자치회마을계획과 SDGs연동모델개발
17	경남	도민의 직접 참여가 만드는 마법, 경남SDGs 대장정

1

빈곤층 감소와
사회안전망 강화

공유냉장고 확산으로 취약계층 보호

수원



수원지속가능발전협의회

Suwon Council for Sustainable Development

수행기간	· 2017.12.~ 현재	
사업목적	· 지속가능발전의 관점에서 식량낭비감소, 먹거리복지사각지대 해소, 먹거리접근성보장, 지역먹거리종합전략 푸드플랜실현 등의 세부목표(SDGs)를 실현	
사업 수행 기관	수원지속가능발전협의회 · '인간과 도시가 공존하는 지속가능한 도시 수원'을 위해 수원시 2030 지속가능발전목표를 민관 공동 수립 · 지속가능발전목표 실천사업, 지속가능발전목표 이행 모니터링, 지속가능발전목표 홍보의 역할을 담당	
협력기관	· 수원시 관내 중간지원조직(수원시자원봉사센터, 지역사회보장협의체, 사회적경제지원센터 등)과 사회적경제기업, 시민단체	
사업내용	세부사업명	주요내용
	공유냉장고 기획	· 2017년 12월 기획 · 중간지원조직과 시민단체가 함께 협의함
	공유냉장고 설치	· 2018년 1호점(고색동)을 시작으로 현재 34개소로 확대
	운영지원	· 냉장고, 먹거리 등 지원체계 구축 · 호점별 공유냉장고 운영현황 실시간 SNS공유
	홍보	· 홍보 전단지, 책자, 영상 제작 · 타도시의 벤치마킹 답사 설명회 진행



활동 모습





사업목적 및 배경

- 지속가능발전의 관점에서 식량낭비감소, 먹거리복지사각지대 해소, 먹거리접근성보장, 지역먹거리종합전략 푸드플랜실현 등의 세부목표(SDGs)를 실현하기 위하여 공유냉장고 프로젝트를 2017년에 기획함

사업 기획 그룹

- 수원지속가능발전협의회를 중심으로 중간지원조직(수원시자원봉사센터, 지역사회보장협의체, 사회적경제지원센터, 청년바람지대) 및 시민단체 및 사회적경제기업, 시민, 학생과 협의하여 사업을 기획함

계획 수립을 위한 기초조사

- 독일에서 시작된 거리냉장고 사례를 참고하였고, 서울 등 공유냉장고를 답사했고, 공유냉장고 이외에 공유부엌, 공유식당 등 먹거리 공유 체계 전반을 참고함

사업추진주체

- 시민사회그룹. 공유냉장고는 민간주도 비예산사업임. 공유냉장고는 마을에 설치되어 24시간 365일 개방되어 있고, 공유냉장고별 전담 운영자 조직을 구성하고 있음.
- 최소 3인의 운영자(자원봉사자)가 냉장고를 관리하며 공유냉장고가 마을안에서 작동되도록 함

사업내용과 사업추진방법

- **공유냉장고의 설치** : 공유냉장고는 자발적인 시민의 신청으로 이뤄짐. 설치장소 답사, 운영자와의 심층면담을 통해 공유냉장고 설치여부를 결정함. 장소에 필요한 기반공사 등 마을이

부담하게 되며, 책임감 있는 운영이 가능함

- **공유냉장고 운영지원** : 공유냉장고를 지원하고자 하는 사회적경제기업 및 기업의 후원을 받아 냉장고 및 물품을 지원하며, 각 마을별 운영 현황은 SNS를 통해 실시간으로 공유함
- **공유냉장고 홍보** : 공유냉장고 이용자 동의규칙, 공유불가물품, 공유가능 물품, 설치 현황, 자원봉사 참여 방법을 안내하는 전단지, SNS, 영상을 제작함

참여그룹의 역할분담

- 공유냉장고의 핵심 참여자는 공유냉장고를 운영하고 있는 운영자(시민)이며, 시민이 주도하는 사업을 시민단체, 중간지원조직이 지원하고 있음
- 수원시자원봉사센터는 특히 공유냉장고 10개소를 별도 설치, 운영지원 하는 등 적극적으로 공유냉장고의 주체로 활동하고 있음

사업추진상의 애로사항

- 비예산 민간주도 사업이기 때문에, 홍보, 운영지원에 필요한 소모품 및 공유냉장고 설치 기반 공사에 필요한 예산을 후원으로 충당해야 함
- 공유냉장고의 활성화를 위해 정기적 후원 체계를 구축해야 함

추진성과와 파급효과

- 수원 공유냉장고의 최대 성과와 특징은 착한 사마리아인의 발굴이며, 수원 공유냉장고가 항상성을 유지하며 약 4년간 일관성을 갖고 운영되는 성과를 나타내고 있는 근본원인은 공유냉장고 운영자들의 헌신과 기여임
- 수원시 공유냉장고는 ‘역시 사람이 답이다’라는 격언이 보여주는 전형적인 사례를 보여주고 있다고 할 수 있으며, 마을별 거리별 공유냉장고 운영자들은 아무런 대가나 보상도 없이 일년 365일 공유냉장고를 운영하고 있음
- 다양한 주체가 참여한 먹거리 거버넌스가 실현되며, 이웃과 음식 나눔을 통해 소비과정의 잉여먹거리를 공유냉장고에 공유함으로써 음식물 쓰레기 배출을 감소(탄소배출 감축)시켜 식량손실을 최소화하는데 기여하고 있음

향후계획

- 수원공유냉장고시민네트워크를 설립하여, 시민주도성을 강화하고, 각 마을별 연대로 공유냉장고

활성화 및 내실화를 계획하고 있음

벤치마킹을 위한 팁

- 민간 시민 중심으로 24시간 개방 가능할 수 있으면서 안정적인 설치 장소가 요구됨
- 헌신적이고 자발적인 운영자가 공유냉장고의 핵심 가치를 공유하고 있어야 함



2

식량안보 및
지속가능한 농업 강화

로컬푸드 활성화를 위한 시민사회연대

여주



여주시지속가능발전협의회

수행기간	· 2020. 05 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 여주시 농민, 시민사회단체, 시민과의 다양한 접점 마련으로 지역 푸드플랜 구축 · 시민사회단체들간의 연대를 통한 로컬푸드 활성화로 농가 소득증대, 탄소발자국 감소 도모 	
사업 수행 기관	<p>여주시지속가능발전협의회</p> <ul style="list-style-type: none"> · 지속가능한 지구의 발전을 위해 전 세계 193개 국가 정상들이 합의한 범국제적인 약속인 지속가능발전목표를 달성하기 위하여 기초자치단체 차원에서부터 실천해나가기 위해 설치된 민·관·기업 협력기구로 여주시의 지속가능발전목표 수립 및 실천사업 등을 수행하고 있습니다. 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 여주시청 농업정책과 · 여주시 착한이웃 등 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	농산물 꾸러미 사업	<ul style="list-style-type: none"> · 여주시 친환경농산물 꾸러미 제작 지원, 홍보, 판매 · 2020년 계절에 맞는 제철 농산물로 구성, 4회진행 · 자매도시 홍보, 마켓경기, 지역 판매 등 실시
	여주시 농산물 드라이브스루 판매전	<ul style="list-style-type: none"> · 여주시 농산물 드라이브스루 판매전 주관 · 여주시 시민사회단체 연대체인 '여주시 착한이웃' 결성 · 여주시청 농업정책과 협조, 여주시 착한이웃 주관으로 진행 · 2020년 총 5회, 2021년 2회 진행 완료, 1회 진행 예정



활동 모습



취약계층 농산물 꾸러미 사업



2차 농·축산물 판매전
2020년 5월 23일 (토) 오후 1시~5시 신해사 주차장
지역특산물(농산물, 축산물) 판매 기회

친환경농산물꾸러미 35,000원 20,000원	여주시과 1.2kg 5,000원 3,000원	대추알 10kg 38,000원 32,000원	만능김밥 2kg 24,000원 18,000원
교사천향김밥 3kg 35,000원 20,000원	노각김밥 2kg 12,000원 7,000원	콩나물·(순)두부·떡 15,000원 10,000원	여주김 1kg 25,000원 20,000원

주최: 여주환경농업안전센터, 여주시 청년지원, 여주시농업기술발전지원회
주관: 여주환경농업지원, 여주농업기술, 여주농업기술교육지원센터, 여주시농업지원센터
출발: 여주시, 여주시농업지원센터, 여주교육지원청, 여주농업기술지원센터
문의: ☎010-3222-1707(여주환경농업지원), ☎031-896-6333(여주시농업기술발전지원회)



여주 드라이브 스루 농축산물 판매전



여주 로컬푸드 생산자 모집 홍보



여주 먹거리교육 전문가 양성과정



사업목적 및 배경

- 여주시는 경기도에서 농업인의 비중이 가장 높고 각종 규제로 인해 지역 발전이 더디고 평균 연령이 높은 소멸 우려지역임
- 지역의 푸드플랜 구축을 위해 민간의 활동이 중요한 상황에서 여주 농민들과 일반 시민, 시민사회단체들과 여주의 농업에 대해 함께 고민하고 어려움을 나누는 자리가 만들어지길 원하는 바람을 실천으로 옮기는 계기가 필요했음
- 시민사회단체의 연대로 만들어가는 로컬푸드 활성화를 위한 장을 열기로 결정함

사업 기획 그룹

- 2019년과 2020년 경기도의 취약계층 먹거리 보장 공모사업을 통해 여주시 농민회와 활동을 함께 하였고, 2020년 코로나 19로 인한 학교급식 중단으로 어려움을 겪고 있는 여주친환경출하회와 꾸러미 사업을 제안하며 연대를 만들
- 꾸러미 사업에 이어 로컬푸드 활성화를 위한 다른 방법을 고민하였고 여주시청 농업정책과의 적극적인 협조를 통해 농산물 드라이브스루 행사를 1회 경기농수산진흥원 주관으로 진행함
- 여주시 농산물 판매 활성화의 가능성을 확인한 후 시민사회단체 연대를 통한 활동의 필요성을 느껴 '여주시 착한이웃'이라는 임의단체를 조직하고 현재 18개의 단체(농민, 복지, 문화, 교육, 안보단체 등)가 참여함

계획 수립을 위한 기초조사

- 농산물 꾸러미
 - 지역 홍보 및 시청 대외협력팀, 농업정책과 등의 협조를 받았으며 판매처 다양화를 위한 시도를 도모함
- 드라이브스루 판매

- 2020년 1차 진행 주관을 경기농수산진흥원이 담당하고 지역에서 협조하는 방식으로 진행시
필요사항 등을 경험하였고 2차 진행부터 자체적으로 진행하였음

사업추진주체

- 시민사회단체 연대체인 여주시 착한이웃의 주관으로 진행
- 농업관련 단체들과 품목 선정, 행사 일정, 가격 선정 등 행사 전반적인 사항을 시민사회단체들의
참여로 진행되는 회의를 통해 결정 및 주관하여 진행하며 행정의 적극적인 지원이 함께 진행됨

사업내용과 사업추진방법

- 농산물 꾸러미 사업
- 농민단체 등 다양한 농산물이 수급 가능 필수
- 제철 농산물로 꾸러미 제작 (소분 인원, 박스, 팜플렛 등 비용 발생)
- 지역 및 시청 대외협력팀 지원을 통한 자매도시 홍보, 로컬푸드 판매 사이트 등 등재 (택배비 등
비용 발생)
- 농산물 생산에 따른 품목 변경, 홍보
- 농산물 드라이브 스루 판매전
- 농산물 수급처 확보 (농민단체 혹은 협동조합 등 로컬푸드 확보)
- 농산물 작황에 따른 품목 선정 (풍년으로 가격 폭락, 제철 생산품 등)
- 가격 협의, 선정, 결제 방법 및 농가 지급 방안 마련
- 참여 단체 전체 회의 진행 (품목 안내, 장소 및 일정 논의, 참여 등)
- 시청 농업정책과 협조 요청 (일정, 장소, 홍보 등, 최초 진행시에는 수급처 확보와 동일한 순서로
취지 및 지원 사항 사전 협조 필수)
- 행사 홍보 (현수막, SNS, 맘카페, 아파트 게시판 등)
- 행사 진행 (봉사자 활용 행사 준비, 진행, 마감, 차량 통제 등 진행)
- 정산 및 결산, 홍보 (품목별 판매량 확인, 농가 지급, 보도자료 배포 등)

참여그룹의 역할분담

- 실무진

- 여주시지속가능발전협의회, 여주시지역자활센터, 여주시사회복지협의회, 한국자유총연맹 여주시지회, 친환경농업인연합회 등이 참여하여 사업을 준비하고 기획함
- 운영진바르게살기운동 여주시협의회, 여주문화원, 여주시사회적공동체지원센터, 한강지킴이운동 여주시지역본부, 여강길, 여주친환경출하회, 대한적십자사봉사회 여주지구협의회, 여주시로컬푸드사회적협동조합 등이 참여하여 운영위원회, 전체 회의 등 참여
- 행사 지원
 - 농산어촌교육협동조합, 여민협동조합, 여주대학교 사회봉사단, 여강고등학교, 세종한글문화포럼 등은 행사 및 봉사자 지원
 - 여주시 자율방법연합대를 비롯 다른 단체들도 함께 할 예정이며 여주시 농업정책과의 적극적인 행정지원으로 행사 전반의 원활한 진행이 가능

사업추진상의 애로사항

- 실무진의 적극적인 참여 필수
 - 다른 시민사회단체들의 적극적인 참여를 이끌어 낼 수 있는 실무진들의 적극적인 사업 추진과 단체 사업 연대 작업이 필수적임
- 예산 확보
 - 행사 물품 및 홍보를 위한 최소한의 비용이라도 확보되어야 추진이 가능함
- 농민 이해 확보
 - 행사의 특성상 가격 경쟁력이 필수이며 농민들의 이해 및 양보가 필요함
- 상시 진행으로의 고민
 - 일회성이 아닌 지속적이고 상시적인 진행으로의 고민과 비전 확보가 필요함

추진성과와 파급효과

- 시민사회단체들간의 협력을 통한 사업 교류 확대
 - 서로 어떤 일을 하는지 몰랐으나 이번 교류를 통해 서로의 사업을 공유하고 연대하는 다양한 사례 발굴, 협력 강화
 - 최대 7회의 행사를 함께 진행함으로써 오는 단체들간의 유대 강화
- 농민들의 판로 확보
 - 중·소농들의 판로를 확보함으로써 소량이라도 판매할 수 있는 판매처로의 위상 확보, 농가 소득 증대 기여
- 시민참여

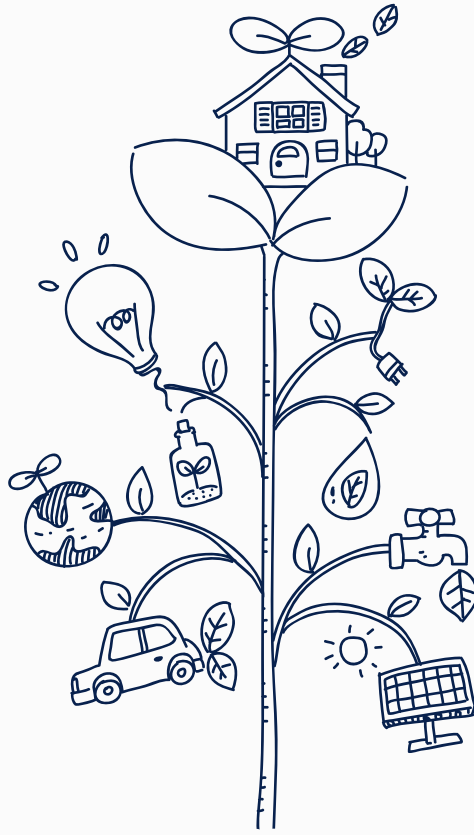
- 여주시민들의 여주농산물에 대한 인식 개선, 가치 소비의 기쁨, 로컬푸드 활성화에 기여
- 상대적으로 저렴하게 여주 농산물을 구입할 수 있는 기회제공으로 식탁물가 안정화 도모

향후계획

- 향후 활동 및 발전계획
 - 상설 판매 방안 고민, 상설 판매를 통한 로컬푸드 붐 도모
 - 자원순환, 환경정화 등과 연계된 드라이브스루 판매전 계획 중

벤치마킹을 위한 팁

- 안전하고 저렴한 로컬푸드 확보 필요
- 한 단체의 자체 진행도 가능하나 시민사회단체 연대를 통해 더욱 의미 있고 확산 가능한 활동으로 발전할 수 있었음
- 시민사회단체 연대를 통한 자체 사업들의 확장성 확보 가능 (지속형 사업의 다양한 단체와의 연대 진행 중)



3

건강하고
행복한 삶 보장

"주민이 주민을 돌보는"
건강 반장 육성

원주



사회적기업
원주의료복지사회적협동조합

수행기간	· 2021.01.01 ~ 2021.05.31		
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 주민 스스로 건강의 주체가 되는 공익적 돌봄의 전환 마련 필요 · “보건예방”+“건강관리” 활동을 통한 건강 공동체 활성화 도모 · 고령화에 따른 “돌봄”과 연계한 새로운 일자리로서의 가능성 모색 · 보건 및 예방에 대한 역량강화 교육을 통한 건강반장 활동 고도화 · “마을이 마을을” “주민이 주민을” 서로 돌볼 수 있는 이웃 돌봄 실천 		
사업 수행 기관	<p>원주시의료복지사회적협동조합</p> <ul style="list-style-type: none"> · 조합원 협동을 통한 지역사회 건강권을 위한 보건·의료·복지·돌봄 활동 · 국가복지의 한계를 넘어서는 복지사회 구현 · 생명사상에 기반한 자립적인 협동조합 생태계 구축 · 2002년 5월 의료소비자생활협동조합 법인 설립 · 2014년 7월 의료복지사회적협동조합으로 법인 전환 · 의료기관 및 재가장기요양기관 운영- 찾아가는의료서비스 등 시행 		
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 원주시청 · 원주시 종합사회복지관 및 사회복지시설 		
사업내용	세부사업명	주요내용	
	원주 건강반장학교	· 총 4회 운영	· 운영횟수 및 참여인원
	건강반장 역량강화	· 총 2회 운영	· 운영횟수 및 참여인원
	건강반장 집담회	· 매월 1회	· 집담회 운영
	건강반장 활동	· 개인별 월 10회 이상 · 20명 이상	· 활동일지 · 돌봄인원



활동 모습



건강반장 학교



건강반장 연계 마을 거점 활동



건강반장 대상 비대면 운동법 설명회



건강반장 활동 사례





사업 배경과 목적

- 주민 스스로 건강의 주체가 되는 공익적 돌봄의 전환 마련 필요
- “보건예방”+“건강관리” 활동을 통한 건강 공동체 활성화 도모
- 고령화에 따른 “돌봄”과 연계한 새로운 일자리로서의 가능성 모색
- 보건 및 예방에 대한 역량강화 교육을 통한 건강반장 활동 고도화
- “마을이 마을을” “주민이 주민을” 서로 돌볼 수 있는 이웃 돌봄 실천

사업 기획 그룹

- 원주시청 통합돌봄 사업 참여, 지역 내 종합사회복지관 및 사회복지시설

계획 수립을 위한 기초조사

- 본 사업은 조합 자체적으로 2018년부터 시행하던 활동을 원주시 통합돌봄사업에 참여하면서 확대되어 시행함

사업추진주체

- 사회적경제 조직으로서 원주에서 의료복지 및 건강관리 사업을 진행하는 사회적협동조합에서 시행

사업내용과 사업추진방법

- 운영기간 : 2021. 1. 1. ~ 2021. 5. 31.
- 활동지역 : 원주형 지역사회통합돌봄 읍면동 지역
 - 신림면, 흥업면, 단구동, 개운동, 봉산동, 원인동, 학성동, 태장동 등

- 건강반장이란?
 - “주민이 주민을 돌보는” 주민참여형 돌봄 모델로 “보건예방”과 “건강 관리” 활동을 함께 수행하며 지역, 마을의 건강 돌봄 및 사각지대에 놓인 주민을 발굴·연계하는 마을의 건강활동가
 - **돌봄대상** : 독거, 조손가정, 거동불편, 경증치매, 취약가정 노인 등
 - **활동내용** : 말벗, 안부확인, 혈압관리 도움, 보건예방활동, 정서지원활동, 의료복지 취약대상자 발굴 및 연계
- 원주건강반장학교 운영
 - 목적 : 건강반장 홍보 및 건강 교육 등을 통한 건강반장 확대
 - 기간 : 2021. 3 ~ 2021. 5
 - 대상 : 권역별 거점지역 중 4개 지역
- 건강관리 및 건강마을 만들기에 관심 있는 지역 주민
 - 운영계획 : 총 4회 운영
 - 교육내용
 - ▷ 건강반장이란?(마을돌봄의 필요성, 건강반장 활동 이야기)
 - ▷ 개인별 건강측정(혈압, 혈당, 인바디, 악력 등)
 - ▷ 노인성 질환과 관리(노인성 질환과 종류, 몸지도 그리기), 일상생활 건강증진활동
 - ▷ 주민간 관계 맺기(건강마을만들기, 이웃 안부 묻기)
 - 추진방법 : 권역별 거점 복지관과의 협업 진행
 - 소요예산 : 3,560천원(890천원×4회)
- 건강반장 역량강화 교육
 - 목적 : 지속적인 교육을 통한 건강반장의 돌봄 역량 강화
 - 기간 : 2021. 3 ~ 2021. 4
 - 대상 : 건강반장 26명
 - 운영계획 : 총 2회 운영
 - 교육내용 : 공동체, 마을돌봄의 이해, 문화체험, 몸펴기, 건강증진활동 등
 - 소요예산 : 1,540천원(770천원×2회)
- 건강반장 집담회 운영
 - 목적 : 정기 집담회를 통한 유대감 형성 및 상호 학습
 - 기간 : 2021. 2 ~ 2021. 5
 - 대상 : 건강반장 26명
- 운영계획 : 매월 1회 운영(총 4회)
 - 주요내용
 - ▷ 시기별 보건 교육 및 정보 교환, 마을 활동 공유, 활동일지 점검
 - 추진방법

- ▷ 건강반장 집담회 일정 안내(문자, 카톡 등)
- ▷ 원주의료사협 교육장 집결(매월 셋째주 목요일)
- 소요예산 : 195천원(65천원×3회)
- 건강반장 활동지원
 - 목적 : 건강반장의 원활한 활동을 위한 돌봄물품 및 운영 지원
 - 기간 : 2021. 2 ~ 2021. 2
 - 대상 : 건강반장 26명
 - 지원내용 : 건강반장 활동물품 구입 및 운영 지원
 - ▷ 활동 관련 상담 및 건강반장 운영 지원
 - ▷ 활동물품 지원 : 혈압계, 체온계, 활동가방, 운동보조용품 등
 - 소요예산 : 1,120천원(140천원×8명)

참여그룹의 역할분담

- 원주시의 보조금 지급. 약 10,000,000원.

사업추진상의 애로사항

- 노인일자리사업과 연계하여 추진하기에 일자리로서의 안정성이 떨어짐.

추진성과와 파급효과

- 지역사회통합돌봄의 핵심인 지역, 마을, 주민이 주체자로서의 참여를 통해 마을안에서의 돌봄 일상화와 지속가능한 건강공동체 모델 실현
- 지역 내 일상적 예방보건교육 및 주민 돌봄 활동을 통해 지역주민 건강증진을 위한 기반 확충
- 건강반장 모델이 초고령화에 따른 새로운 일자리로서의 가능성 확인

향후계획

- 고령사회의 돌봄 문제를 해결하기 위하여 사회서비스 전문 일자리로 특화하여 진행 예정
- 의료인과 지역 주민을 연결하는 새로운 지역돌봄 모델로 육성 예정

벤치마킹을 위한 팁

- 복지자원보다는 의료자원과 연계하여 진행하는 것이 효과적이고 효율적이며, 지자체의 의지와 거버넌스 체계가 중요함

4

모두를 위한
양질의 교육

지방정부 관점에서 구축하는 지속가능발전교육 시스템 구축

도봉



수행기간	· 2019. 12. ~ 2021. 12.	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 2020년 1월 UN산하 UN대학 RCE(지속가능발전교육 거점도시) 인증을 획득한 RCE 도봉의 선도적인 지속가능발전교육 거점도시 운영기반 마련과 교육 확산 · 민관학 협업으로 자체 제작된 초등학생용 ESD 교재 「우리마을에서 지구별까지 이어지는 17개 약속」 2종을 기반으로 ESD 전문강사 양성과 평가체제 마련을 통한 지자체 중심형 ESD 운영 시스템 구축 	
사업 수행 기관	서울특별시 도봉구청	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · ESD 교재제작: 서울특별시 북부교육지원청, 관내 초등학교 4개교(교사), 도봉환경교육센터, 도봉EM센터, 세계시민교육학습동아리(시민), 전문가 자문 등 · ESD 수업지원: 관내 초등학교 10개교, 청소년유관기관 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	ESD 교재개발	<ul style="list-style-type: none"> · 전국 최초 민관학 협업 ESD 교재 자체 제작('19.12.~'20.12) · 「우리 마을에서 지구별까지 이어지는 17개 약속」 ESD 교재 2종(3-4학년, 5-6학년) 제작
	제작된 ESD 교재를 활용한 ESD 수업지원	<ul style="list-style-type: none"> · 제작된 ESD 교재(2종)으로 관내 초등학교 및 교육유관기관에 ESD 수업 지원('21.4.~'21.12.) · 학교교사 및 ESD 강사 참여
	도봉 ESD 전문강사 양성	<ul style="list-style-type: none"> · 서울시 자치구 최초 ESD 수업 지원을 위한 ESD 전문강사 양성('21.4.~'21.8) · 구에서 ESD 전문강사 양성과정 자체 기획 및 운영
	ESD 운영 평가	<ul style="list-style-type: none"> · ESD 운영 전반에 대한 평가체제구축('21.5.~'21.12) · 평가영역: ESD 수업지원, ESD 전문강사
	건강반장 활동	<ul style="list-style-type: none"> · ESD 교재를 활용한 ESD 협업(쌍문청소년문화의 집, 교봉이)



활동 모습



지속가능발전교육(ESD) 교재



전문가 간담회



유네스코 ESD 프로젝트 재인증



도봉 ESD 국제 포럼



ESD 공개 세미나



ESD 마을 강사단 양성



사업 배경과 목적

- 2020년 1월 UN산하 UN대학 RCE(지속가능발전교육 거점도시) 인증을 획득한 RCE도봉구의 선도적인 지속가능발전교육 거점도시 운영기반 마련과 교육 확산
- 민관학 협업으로 자체 제작된 초등학생용 ESD 교재 「우리마을에서 지구별까지 이어지는 17개 약속」 2종을 기반으로 ESD 전문강사 양성과 평가체제 마련을 통한 지자체 중심형 ESD 운영 시스템 구축

사업 기획 그룹

- 지자체 중심형 ESD 운영 시스템을 구축하기 위해 서울특별시 북부교육지원청, 관내 초등학교 교사, 유관기관 및 시민, 전문가와 협업하여 본 사업의 운영 시스템에 대한 다양한 의견을 논의 및 수렴하였음
- 제작된 ESD 교재는 타 기관의 ESD 프로젝트에 활용이 되었음(쌍문청소년문화의 집, 교봉이)
 - 교봉이 : 고등학교 학생들이 제작된 ESD 교재를 가지고 초등학교 학생들에게 가르치는 프로그램

계획 수립을 위한 기초조사

- ESD 교재 제작 기획 시 기초초분석과 인식조사를 진행함
- 기초분석 : 교육부 초등학교 교육과정 및 범교과 학습주체 연결분석('19.12.~'20.02.)
- 인식조사 : 관내 초등학교 지속가능발전·지속가능발전교육 인식 설문조사 실시('20.01.~'20.07.)
 - 설문 설계 : 2021. 01. ~ 02.
 - 설문측정도구 타당성을 위한 전문가 의견수렴('20.02) : 서울특별시북부교육지원청, ESD 전문가 등 참여
 - 설문참여를 위한 관내 학교방문 및 설문지 배부·회수('20.03.02.~07.12.)

- ▷ 설문대상 : 관내 23개교 초등교사
- ▷ 조사방법 : 온·오프라인 / 총 59문항, 총 245부 수거(81.6%)
- 분석방법 : SPSS 23.0 통계 프로그램(빈도분석·차이분석 실시)
- 결과내용 : 지속가능발전·지속가능발전교육에 대한 인식은 낮았지만, 참여의향은 높아 향후 도봉구의 지속가능발전교육의 확산에 대한 가능성 확인

사업추진주체

- 본 사업의 추진주체는 민관학 협업으로 진행됨
 - 집필진 구성(2020.2.~4.) : 관내초등교사, 도봉구청, 세계시민교육학습 동아리 참여
 - ESD 교재 활용 : 관내 초등학교, 청소년유관기관 등

사업내용과 사업추진방법

- ESD 교재 제작
 - 교재종류 : ESD 교재 하나(초등 3~4학년), 둘(초등 5~6학년)
 - ▷ 교재구성 총 7단원
 - 교재내용에서는 도봉구 지역특성 사례가 많이 포함되어, 이와 관련한 관내 기관들(꼬리명주나비 지역전문가, 도봉EM센터, 도봉환경교육센터 등)과 협업하였고, 내용을 검수받음
 - 아울러 교재 키트 제작에는 환경정책과, 평생학습팀 등, 타 부서와의 협업도 진행하였음 (기관 연계 등)
- ESD 수업 지원
 - 제작된 ESD 교재를 활용한 관내 초등학교 ESD 수업 지원
- ESD 전문강사 양성과정
 - 제작된 ESD 교재에 기반한 ESD 전문강사 양성과정을 기획·운영
- ESD 운영 평가체계
 - ESD 수업 지원과 ESD 전문강사(전문성, 지도성 함양)에 대한 현장중심형 평가체제 설계 및 운영

참여그룹의 역할분담

- ESD 교재 제작 동안 코로나19로 인해 학교 출입이 무척이나 어려웠으나, 교재를 집필한 교사들의 적극적인 행동으로 무사히 교재 모니터링을 마칠 수 있었음
- ESD 운영 시스템 구축 시 ESD와 연계된 각 주체들이 능동적으로 참여해 주었고, 각 위치에 맞는 역할을 분담하고 운영하였음

사업추진상의 애로사항

- ESD에 관련한 다양한 해석이 있어, 우선적으로 ESD 교재 집필의 방향을 잡는 것이 어려웠음
- 이미 우리 구는 지속가능발전 혹은 지속가능발전교육이라는 용어를 사용하지 않더라도 혁신교육지구사업이나 마을교육공동체 등에서 다양하게 교육 프로그램 및 사업을 운영하고 있었음
- 이러한 상황에서 ESD에 대한 내용을 설명하고 인식시키고, 그동안의 환경교육에 국한되었던 ESD를 교육학적 측면에서 재해석하면서 다양한 영역을 연결고리를 만드는 과정이 무척이나 힘들었음
- 그럼에도 불구하고, ESD에 관한 이해와 인식이 높아지고, 다양한 이해관계자들과의 관계를 통해 지속적인 논의를 거쳐, 우리 구의 ESD 목표는 '생태소양(ecological literacy)와 글로컬 리더십(Glocal leadership)으로 선정함

추진성과와 파급효과

- 도봉구의 ESD 운영 시스템은 교육학적 관점이 무척 강함
 - 단편적인 환경교육만이 아닌, 생태소양과 글로컬 리더십이라는 큰 틀 안에서 ESD를 해석하고 있어, 다양한 영역과의 협업이 가능함
- 기존의 ESD는 환경교육에 국한되어 있고, 일반적인 기후환경 (북극곰 등)등의 내용이 포함된 경우가 많았으며, 글로컬 리더십은 우리 마을을 알아야 다른 곳도 안다는 의미이기 때문에, 「우리 마을에서 지구별까지 이어지는 17개 약속」은 도봉구의 지역 사례를 활용하여 집필을 하였음
 - 예를 들어 7단원 유용한 미생물(EM) 같은 경우는 도봉뜨센터 추가, 3단원 너라는 위대함을 믿어 경우는 도봉구의 차미리사 사례를 넣음
- 본 교재는 ESD 교재이자 마을교재로서의 활용도를 높이게 됨
 - 전국 시도 지자체, 학교 및 교육청에서 본 교재에 대한 벤치마킹 및 교재 자료를 요청하여 보내주었음
- 이러한 시도는 ESD를 교육학적 측면에서 해석하여 접근하고 운영 시스템을 구축하여 '교재제작-강사양성-교육지원-평가체제-기관연계'를 유연하게 연계하여 수행할 수 있다는 것을 시사함

향후계획

- 도봉구는 UN대학 RCE 인증도시임. 본 ESD교재 및 교육운영 시스템 전반에 대해 해외 도시에서 큰 관심을 가지고 있음. 단편적인 프로젝트로 운영하는 기존의 ESD가 폐다고지적 설계를 통해 안정화와 체계화를 제시했다는 것에 좋은 평가를 받고 있음
- 본 교재를 영문으로 번역하여 아태지역 및 타 RCE도시와 공유

- 현재 담당자와 ESD 전문강사들이 수업을 진행하면서 지속적인 ESD 수업과 교재에 관한 연구를 수행하고 있음. 아울러 코로나19로 확대되어진 온라인 수업(Zoom 활용)에 대한 대처도 하고 있는 상황에서, 대면과 비대면을 위한 효율적인 ESD 수업 방안을 강구할 예정임

벤치마킹을 위한 팁

- ESD를 교육학적 측면에서 설계한다는 의미를 이해하고 도봉구의 ESD 운영 시스템을 이해해야 함



5 성평등 보장

도시재생, 역사재생, 지속가능한
지역공동체 : 삼대가 함께 걷는 선미촌

전주



『선미촌정비 민관협의회』

수행기간	· 2013.8.28.~현재	
사업목적	· 전주시 도심중앙에 위치해 있는 불법공간 성매매의 집결지를 지역거버넌스 구축을 통해 지역주민 모두를 위한 공간으로 재생함	
사업 수행 기관	선미촌정비 민관협의회 · 전북여성인권지원센터, 노송동주민단체, 경찰서, 학교, 전주시 도시재생과, 여성가족과, 전주지속가능발전협의회, 언론사, 의회 등	
협력기관	· 전북여성인권지원센터, 노송동주민단체, 경찰서, 학교, 전주시 도시재생과, 여성가족과, 전주지속가능발전협의회, 언론사, 의회 등	
사업내용	세부사업명	주요내용
	선미촌 폐쇄정비를 위한 시민참여활동	· 선미촌 함께걷기(2013년~지속) · 선미촌스토리텔링(2014년) · 서노송동마을잔치(2017년~2019년)
	선미촌 정비를 위한 정책 제안	· 선미촌 상상워크샵 · 정책팀 운영 · 민관합동소위원회 운영(상시적 정책협의) · 선미촌재구성을 위한 집담회(매년1회이상 개최) · 성매매집결지내 공간 매입 및 매입공간 활용계획 협의 · 도시계획학회 공동 워크샵
	선미촌 기능전환을 위한 타당성 공동연구	· 과업내용 공동설계(2014년) · 점진적 개발방식 도출 및 제안 · 국내외사례연구
	지방선거 대비 정책공약만들기	· 2014년 지방선거 정책공약 작업 · 지방선거 후보자들에 정책제안서 전달
	연구 및 기록	· 타지역견학 : 대구 자갈마당 · 대전 중리동 · 강원도 영월 등 · 선미촌 아카이빙 사업 : 매입업소 물건수집 사진기록 작업
	선미촌리빙랩사업	· 선미촌 빈점포에 새로운 문화 및 창업 콘텐츠 도입을 위한 실험(2021년)



활동 모습



발족식



선미촌 걷기



선미촌 집담회



성평등 전주



선미촌 아카이빙을 위한 기록화 작업



선미촌 정비 민관협의회 회의



서미촌 야시장 '인디'



선미촌 '생애사 토크쇼'



사업 배경과 목적

- 10여 년간 성매매집결지 폐쇄운동을 벌였으나 여전히 여성의 문제로만 인식되는 성매매 집결지 문제를 전주시민 모두의 의제로 확산시키기 위해 전주의제21 거버넌스 기구 구성하고, 도시재생을 통해 성매매집결지를 전환하고자 함

사업 기획 그룹

- 여성단체, 지역주민, 전문가, 시의원, 언론, 경찰, 행정, 인근고등학교

계획 수립을 위한 기초조사

- 성매매산업의 구조와 여성인권피해사례에 대한 조사
- 국내외 성매매집결지 폐쇄 성공사례에 대한 연구
- 도시개발 비용 및 도시재생 사업 연계방안
- 서노송동 거주민 의견 청취

사업추진주체

- 시민사회단체 + 행정(도시재생과)

사업내용과 사업추진방법

- 거버넌스 구축
 - 행정과 정기적 미팅, 용역진행 및 도시재생사업 추진 전반에 정책협의 및 자문, 경찰서와 지속적인 면담, 사회적경제·문화예술·학부모 등 민간참여 확대를 위한 사업 진행

- 지역사회 여론조성
 - 협의회 위원 다양화, 지역언론사 기자를 이원으로 참여, 공개포럼개최, 선미촌걷기, 선미촌사람들 스토리텔링, 집담회, 주민잔치 등 진행
- 정책대안마련
 - 정부서와 상시 협의채널 운영, 상상워크숍, 정책팀 운영, 국내외 사례연구, 부산지역 연구팀과 교류, 행정조직 내 실무TF 운영 등

참여그룹의 역할분담

- 여성단체 : 선미촌의 현황조사 및 여성인터뷰, 시민공론화를 위한 각종 기획사업의 추진
- 지역주민 : 60여년간 참고 있었던 주민들의 고통을 공론화하고 마을주민들의 찬성여론을 만들어가고 있음
- 언론 : 선미촌 폐쇄정비의 필요성에 대한 기사화를 통해 시민공론화
- 전문가 : 선미촌 기능전환을 위한 대안마련
- 시의원 : 선미촌에 대한 시행정의 관심을 이끌어 냈으며, 선미촌기능전환을 위한 타당성 검토용역사업비 수립을 제안함
- 학교 : 500m 이내에 위치한 고등학교로 동문회에서 선미촌의 부지를 매입하기로 함
- 경찰 : 성매매집결지에 대한 단속
- 기타 : 지역구 국회의원 보좌관, 예술가 등
- 행정(도시재생과, 여성청소년과, 생태도시계획과) : 선미촌 도시재생사업 추진, 선미촌의 기능전환을 위한 타당성 용역실시, 탈성매매여성지원대책마련, 중앙정부연계활동

사업추진상의 애로사항

- 경찰 또는 소방 등 전주시 외의 타 행정기관의 참여를 끌어내는데 어려웠음
- 성매매가 불법임에도 포주를 폐업으로 인한 피해자로 보는 인식 존재하여 사업대상자 선정에 갈등이 있었음
- 성매매는 개인의 선택의 문제가 아닌 사회구조적 문제라는 인식을 확산하는데 시간이 오래 걸림

추진성과와 파급효과

- 거버넌스 방식의 도입을 통해 지역사회 난제를 해결을 이끌어 냄

- 문제의 이슈화 보다는 정책대안을 만들고 대안을 중심으로 지역사회에 공론화 과정을 이끌어 감으로써, 장기이제로 모두가 예측했던 문제가 빠르게 해결 됨
- 국민 운동에 그쳤었던 불법공간인 성매매집결지 폐쇄운동이 중앙부처와 관련지자체들이 해결해야할 현안으로 채택되고, 거버넌스 구축과 도시재생적 접근의 해결방안 모색이 전국적으로 확산됨 (예 : 부산, 수원, 포항 등)

향후계획

- 선미촌 성매매업소가 완전 폐쇄되고 남은 선미촌 공간을 삶터로 재생하는 2단계 과정이 시작됨
- 폐쇄된 성매매업소를 활용한 다양한 업종전환의 실험이 진행되고 있음

벤치마킹을 위한 팁

- 민간과 행정의 공동학습과 공동경험 시간을 늘려야 함
- 협의회 운영시 전략구상을 위한 핵심그룹을 구성하여 운영

6

건강하고
안전한 물관리

광교산 상수원보호구역과 갈등관리 거버넌스

수원



『광교산 상생협의회』

수행기간	· 2017년 ~ 현재	
사업목적	· 광교산 상생협의회는 SDG6 물과 위생의 주요 사례로써 광교산 주민과 환경단체라는 당사자들 간의 마찰 구도를 탈피하여 전문가와 민관협력 거버넌스 기구, 시의회의 참여를 통한 거버넌스의 모델을 통해 지속가능한 수자원 확보와 물관리를 통한 지역 혁신의 사례를 제시하고자 함	
사업 수행 기관	광교산 상생협의회 · 수원 광교산 일원 주민의 불편 해소·광교산 환경 보전 방안을 모색하는 민·관 협의회다. 광교산 주민, 시민, 시민단체 등 이해당사자들의 의견을 수렴하고 합의를 끌어내는 역할을 함	
협력기관	· 수원시, 광교산주민대표협의회, 광교상수원보호구역해제반대 범시민 대책위원회, 수원시의회, 수원시정연구원, 수원지속가능발전협의회, 하천유역네트워크	
사업내용	세부사업명	주요내용
	광교산 상생협의회 출범 및 운영	· 2018년 2월 상생협의회 협약을 맺기까지 약 7개월 동안, 상생협의회는 총 26회의 전체회의(9회) 및 분과회의(각 8회), 실무회의(1회)를 진행
	주민실태조사	· 주민실태조사는 광교저수지 및 광교산 상수원보호구역에 거주하고 있는 지역주민을 대상으로 주민들의 불편 또는 피해 사항을 파악하여, 주민들의 불편(피해)사항 해소 방안 마련과 더불어 광교저수지 및 광교산 주변의 환경 보존을 위한 기초자료 제공
	상생토론회	· 집단지성으로 문제를 해결하는 개방형 토론방법으로 광교상수원보호구역 주민들의 규제완화 및 제도개선과 광교산 주변의 환경 보전을 시민의 눈으로 공감하고 공론화하여 시민이 생각하는 상생방안을 도출



활동 모습



광교산 상생협의회 출범식



광교산 상생협의회 전체회의



광교산 상생토론회



광교산 상생토론회



광교산 상생협의회 협약식



사업 배경과 목적

- 1971년 광교산 주변인 상광교동 및 하광교동 일대가 광교상수원보호구역과 개발제한구역으로 지정된 이후 규제에 의한 지역주민의 생활불편과 민원은 지속되어, 지역주민과 시민단체, 행정 간의 갈등이 지속적으로 발생함
- 2017년 3월 수원시가 환경부에 제출한 ‘수원시 수도정비기본계획변경(안)’에 대해서 환경부는 상수원보호구역 내 지역주민들의 민원해소 방안 등 전반적인 사항에 대해 수원시민과 시민단체, 관련 지역주민 등과 충분한 논의를 거쳐 결정할 사항으로 ‘변경(안) 재작성’을 요구함
 - 수원시와 지역주민, 시민사회, 전문가가 함께 「광교산 상생협의회」라는 협의기구를 만들어 광교상수원보호구역의 실태 파악 및 상생하기 위한 노력을 시작함
- 광교산상생협의회를 운영하게 된 배경에는 환경부와 시민사회의 요구가 있었음
 - 2017년 4월, 환경부는 수원시 수도정비기본계획 변경(안)에 대해 ‘지방정수장의 효율적인 운영방안과 이와 연계된 수도시설정비계획, 비상취수원의 기능 유지를 위한 수질관리 계획, 상수원보호구역 내 지역주민들의 민원해소방안 등 전반적인 사항에 대해 수원시민, 시민단체, 관련 지역주민 등과 충분한 논의를 거쳐 결정해야 하며, 그 결과를 토대로 수도정비 기본계획을 재작성’하라는 검토의견을 회신하였음
 - 수원시에서는 광교산 일원 주민의 불편을 해소하고, 환경도 보전할 방안을 모색하기 위해 광교주민, 전문가, 시민단체 등 이해당사자들 참여하는 민·관 협의회를 구성하여 사회적 합의를 도출하고자 「광교산 상생협의회」를 구성·운영하였음
- 따라서 광교산 상생협의회는 SDG6 물과 위생의 주요 사례로서 광교산 주민과 환경단체라는 당사자들 간의 마찰 구도를 탈피하여 전문가와 민관협력 거버넌스 기구, 시의회의 참여를 통한 거버넌스의 모델을 통해 지속가능한 수자원 확보와 물관리를 통한 지역 혁신의 사례를 제시하고자 함

사업 기획 그룹

- 환경부에서 지방정수장의 효율적 운영 방안과 비상취수원 기능 유지를 위한 수질관리계획, 상수원보호구역 내 주민 민원 해소 방안 등 전반적인 사항에 대해 수원시민과 시민단체, 광고 지역 주민과 충분히 논의를 거친 뒤 그 결과를 바탕으로 수도정비기본계획(변경안)을 재작성해 제출할 것을 요구하였음
- 수원시는 광고상수원보호구역 주민, 시민사회, 전문가, 수원시 관계 공무원이 함께 논의할 수 있는 광고산 상생협의회를 구성하여 상생협력 대안을 모색하기로 하였음
 - 한편, 광고상수원보호구역 해제반대 범시민대책위원회는 상수원보호구역 해제반대운동을 하면서 1인 시위 등을 통해 광고상수원문제를 위한 사회적 논의테이블을 마련할 것을 지속적으로 주장해 왔음
- 이러한 시민사회의 요구를 토대로 2017년 6월 30일 범대위와 광고주민, 수원시가 사회적 논의테이블을 위한 선결조건을 조정하기 위해 사전모임을 가졌음

사업추진주체

- 광고산 상생협의회는 광고상수원보호구역 주민, 범시민대책위원회, 전문가, 거버넌스 기구, 수원시 등이 모여 광고상수원보호구역 현안에 대해 민관 협치를 지향하는 기구로서 2017년 7월 28일 출범하음
- 조직구성은 민간 대표 1인과 수원시 제1부시장을 공동위원장으로 하고, 광고산 주민대표협의회 3명, 범시민대책위 위원 등 시민사회단체 3명, 수원시 환경국장 등 수원시 공무원, 수원시의원, 거버넌스 기구 실무책임자, 관계 전문가 등 20명으로 구성되었음



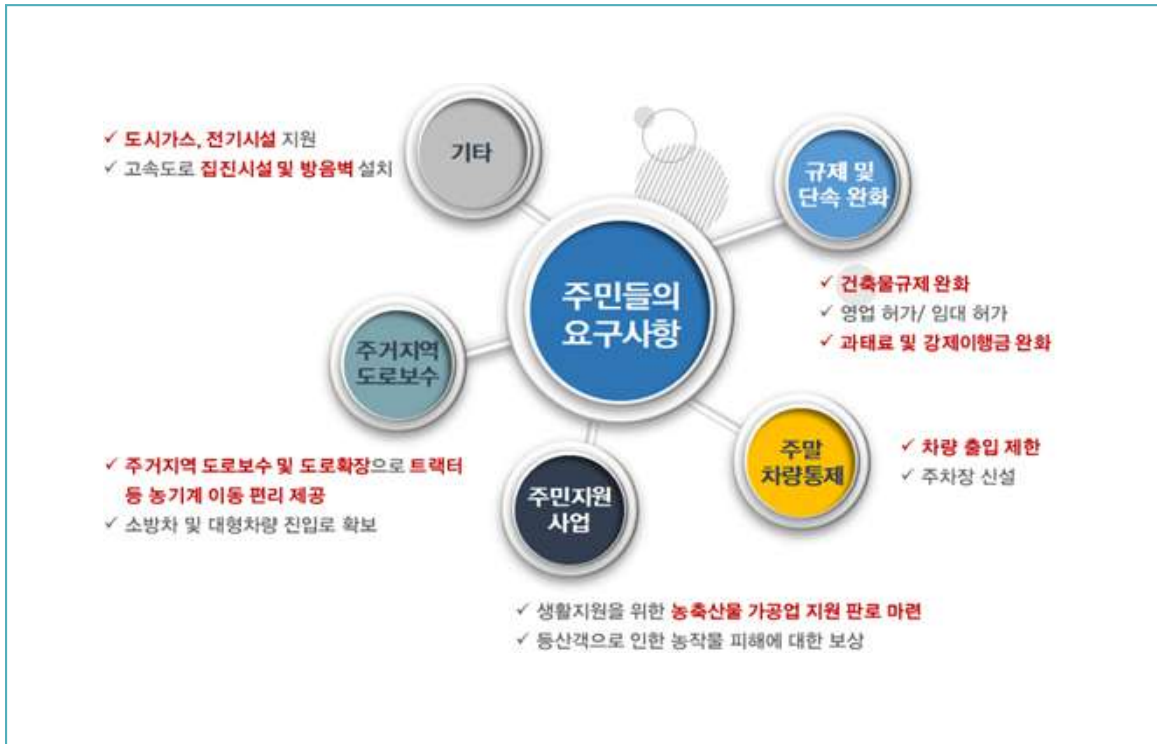
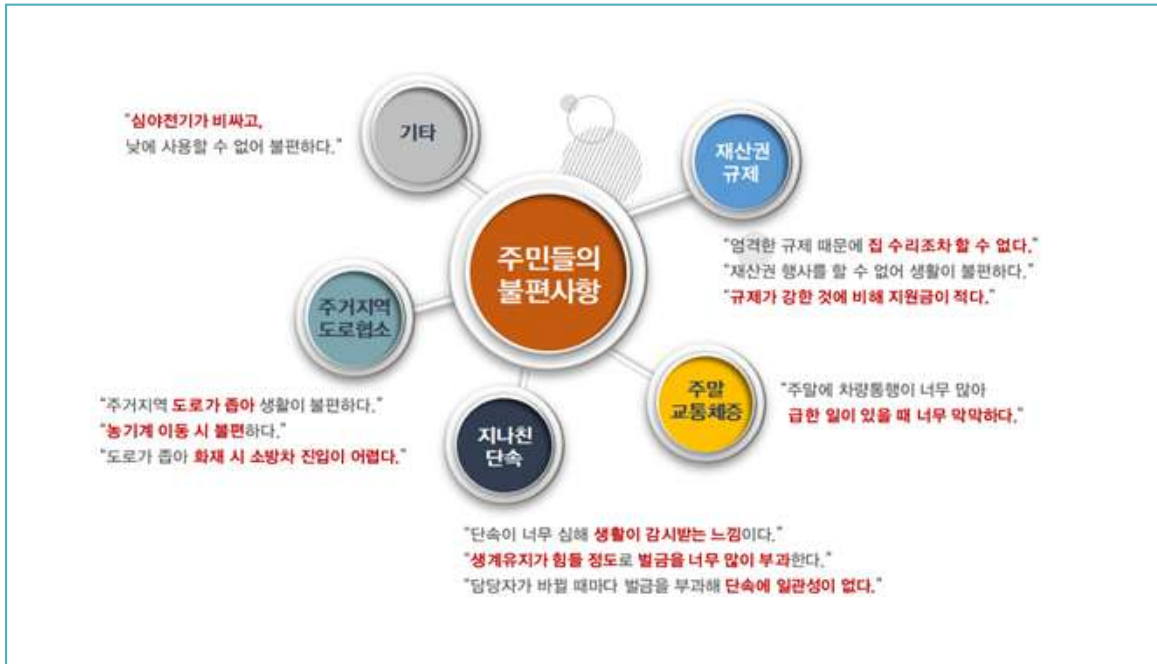
사업내용과 사업추진방법

- 2017년 7월 광교산 상생협의회 출범 이후, 2018년 2월 상생협의회 협약을 맺기까지 약 7개월 동안, 상생협의회는 총 26회의 전체회의(9회) 및 분과회의(각 8회), 실무회의(1회)를 진행하였음
 - 제도개선분과의 경우 법·제도적 규제 현황 분석, 공공시설 및 이용객 현황 분석에 대해 논의가 진행되었고, 주민지원분과는 타 지자체 주민지원 조례 현황, 주민실태 설문조사 등에 대한 논의가 중심이 되었음



- 광교산 상생협의회에서는 (주)한국리서치에 의뢰하여 광교상수원보호구역에 거주하고 있는 약 160가구를 대상으로 2017년 11월 13일부터 12월 5일까지 면접 조사를 통한 주민실태조사를 실시하였음
 - 주민실태조사는 광교저수지 및 광교산 상수원보호구역에 거주하고 있는 지역주민을 대상으로 주민들의 불편 또는 피해 사항을 파악하여, 주민들의 불편(피해)사항 해소 방안 마련과 더불어 광교저수지 및 광교산 주변의 환경 보존을 위한 기초자료 제공하는 것이 목적이었음
- 설문조사 결과를 종합하면, 광교주민들은 이 지역이 오래전부터 살아온 지역이기 때문에 거주하고 있다고 가장 많이 응답하여, 향후 거주할 의지가 강한 것으로 나타남
 - 주로 건축물의 신/증축과 용도변경 규제완화에 관한 불편사항 및 요구사항이 많은 것은 같은 광교주민임에도 불구하고, 상수원보호구역 내에 거주한다는 이유로 재산권 행사에 많은 제약이 있기 때문임
 - 광교산을 방문하는 수많은 차량으로 인한 교통체증과 주차문제로 광교주민들이 고스란히 피해 받고 있었으며, 주민들은 기본적으로 상수원보호구역이라는 이유로 광교산의 건축물을 엄격하게 규제받고 있었고, 광교산을 찾아오는 관광객들로 인한 피해를 겪고 있어, 지속적으로 이 지역에

살기에는 부당한 생활 불편이 있는 것으로 분석되었음



- 광교산 상생협의회에서는 광교상수원보호구역의 갈등 문제에 대해 시민들의 의견을 수렴하기 위해 2018년 1월 11일에 상생토론회를 진행하였음
 - 오픈스페이스라는 집단지성으로 문제를 해결하는 개방형 토론방법으로 광교상수원보호구역 주민들의 규제완화 및 제도개선과 광교산 주변의 환경 보전을 시민의 눈으로 공감하고 공론화하여 시민이 생각하는 상생방안을 도출하고자 하였음
 - 전체 참여인원은 46명으로서 도시정책시민계획단, 주민참여예산제 등 수원시의 주요 참여정책에 참여한 경험이 있는 시민을 중심으로 나이와 성별 등을 고려하여 참여자를 선정하였음
 - 오픈스페이스에서는 자연환경보전과 주민지원방안, 규제개선 및 제도개선의 3개 방으로 구성하여 토론을 했으며, 각 방에서 가장 높은 점수와 차점을 얻은 점수를 바탕으로 액션플랜 토론을 진행하였음
 - ▷ 광교산 대지 규제 완화 이후 모습을 시뮬레이션 후 수원시민의 의견 수렴
 - ▷ 주민들 간 경제 차이 해소 방안
 - ▷ 주말자가용 사용금지, 대중교통 수단만 이용, 자연학습구간 지정보호(생태학습)
 - ▷ 자연환경 보존(오페수 시설, 식당가 불법영업 개선, 상수도 보존, 주말 차량통제)
 - ▷ 광교산 땅 1평 갖기 운동
 - ▷ 광교산의 미래를 위한 영상물 제작 홍보
- 1차로 진행된 오픈스페이스 방식의 시민의견 수렴 이후 2주 뒤에 상생협의회에서 논의한 결과 공유와 시민들과의 충분한 토론이 이루어지도록 진행되었음
- 2차 상생토론회에는 시민논객 50명과 광교산 상생협의회 위원들이 함께 참여하였으며, 그 동안 광교산 상생협의회 추진 과정과 주요 쟁점에 대해 설명한 이후 수원시 환경국장, 광교산 상생협의회 제도개선분과 위원장 등이 갈등현안 및 해결방안 등에 대해 인터뷰 형식으로 시민들에게 알기 쉽게 풀어냈음
 - 주요 토론결과로 주민지원 방안에서는 광교산의 교통체증으로 인한 차량 통제에 관해 주말차량 2부제 또는 주말 및 공휴일에 광교산 통행료 징수, 13번 버스 무료이용, 친환경 셔틀버스 도입 등의 의견이 제시되었음
 - 광교산의 지속가능한 운영을 통한 주민 수익 창출에 관해 광교산 테마공원(생태공원) 조성 또는 겨울 썰매장 운영으로 주민 일자리 창출, 광교산 저수지 벚꽃축제 및 봄나물, 기념품, 호떡 등 먹거리 판매 지원, 카페, 편의점, 과일가게 허용 등의 의견이 제시되었음
 - 수질오염개선 및 관리방안에서는 광교산의 수질오염개선 및 관리 방안에 대해 무허가음식점의 오페수 분리시설 및 오접관로에 대한 정밀조사 등의 의견을 제시했음
 - 광교산의 자연 및 생태환경보전 방안에 대해 친환경 농업 지원으로 생태학습장 개발, 광교산 안식년제 적극 도입, 광교산 생태 홍보영상 제작을 통한 시민인식 개선, 쓰레기 되가져가기 운동 등의 의견을 제시하였음
 - 전, 답 등의 토지 관리 필요, 다음 매매자를 위한 행위 제한에 대한 고지 필요, 상생협의회 차원의

수익 관리 기구 마련 등의 의견이 제시되었음

참여그룹의 역할분담

- 광고산 상생협의회의에서는 효과적인 회의 진행을 위해서 가장 중요하게 논의되는 주제로서 ①제도개선분과와 ②주민지원분과로 나누어 분과회의를 진행하였음
- 전체회의를 통해 상생협력을 위한 논의 과제를 선정하고 제도개선분과와 주민지원분과에서 각각 분과별 협의안을 마련한 후 전체회의에서 다시 협의하고 의결하는 형식으로 운영되었음
 - 전체회의는 월 1회(둘째 주 목요일), 분과회의는 월 2회(둘째 주, 넷째 주 화요일) 개최하는 것을 원칙으로 하고 필요시 수시로 회의를 진행하는 것을 원칙으로 하였음
 - 분과회의의 경우 6명 이상이 참석해야 개최되는 것으로 하였으며, 의결은 전원 합의제로 진행되었다. 회의록은 SNS로 공유하되 전체회의에서 승인된 내용만 공유하도록 하였음



추진성과와 파급효과

- 광고산 상생협의회의의 가장 큰 성과는 광고산주민과 시민사회, 그리고 수원시와 함께 참여한 전문가 그룹 모두 합의한 ‘상생협력 협약’을 맺은 것임
 - 광고산 상생협의회는 약 8개월에 걸쳐 총 26회의 공식 회의와 주민실태조사·분석, 2차례의 공론화 과정 등을 통해 상생협력 협약서를 작성하였으며, 2018년 2월 21일에 마침내 상호 협약을 체결하였음
 - 상생협력 협약서에는 ‘기본원칙과 목표에 대한 합의’와 ‘세부내용에 대한 합의’로 구분하여 상생협력을 위한 내용들이 명시되어 있음
 - ▷ ‘기본원칙과 목표에 대한 합의’에서는 지역주민을 위한 합리적인 규제완화와 지원방안 모색, 광고저수지의 비상취수원으로서의 기능 확보, 상생협의회의 지속가능한 운영, 공론화 및 의견수렴 등 원칙적인 내용들이 담겨 있으며, ‘세부내용에 대한 합의’에서는 규제완화 방안, 주민지원 방안, 수질오염 개선 및 관리방안, 불법행위 근절 방안, 상생협의회의 지속적

- 운영방안, 광교산 주변 교통대책 등 구체적인 사안들에 대해 내용을 명시하였음
- 상생협약서 내용을 바탕으로 수원시는 상수원보호구역의 부분해제가 포함된 수원시 ‘수도 정비 기본계획 변경(안)’을 환경부에 제출하였으며, 환경부는 수질관리 계획의 수립을 통해 수질보존을 잘 하라는 권고와 함께 2018년 12월 6일에 수원시가 제출한 변경(안)을 승인하였음
- 광교산 상생협약회의의 활동은 상생협약서 체결 뿐 아니라 지역주민과 시민사회, 전문가, 행정의 함께 갈등을 풀어낸 모범적 사례를 만들었으며, 이는 수원의 커다란 거버넌스 경험이자 자산으로 축적되었음
 - 향후 해소하기 어려운 지역 현안이 발생하더라도 민관협치를 통해 문제를 해결할 수 있다는 경험을 갖게 되었음
- 수원시 행정의 패러다임 전환과 역할 변화를 통해 상생협약회 이전의 소극적이고 관망적인 태도에서 적극적인 지원과 참여로 변화한 것은 갈등의 중재자로서의 역할을 충실히 했음
- 공론화 과정을 통해 지역사회의 환경 문제에 대한 관심을 높이고, 시민들이 직접 대안을 제시하는 과정을 통해 시민들의 이해도가 높아진 것은 물론 시민들의 갈등관리 역량 강화 차원의 성과가 나타남

향후계획

- 광교상수원보호구역의 부분해제는 이루어졌지만, 광교저수지의 지속적인 수질관리와 환경훼손 방지 대책, 주민들의 자발적인 불법행위 근절, 주민지원 방안 모색 등 앞으로 해결해야 할 과제들이 산적해 있음
- 수원시 행정의 주도해야 하는 과제가 대부분이지만, 상생협약회에서 함께 논의하고, 공론화하고, 추진해야 할 사항도 많음
- 수원시에서는 향후에도 지속적으로 상생협약 내용을 이행하기 위해 논의할 수 있는 구조를 만들고 행정적, 재정적 지원이 뒷받침되어야 하며, 광교 주민들과 시민사회의 약속 이행을 위한 의지가 중요해졌음

벤치마킹을 위한 팁

- 갈등사안에 대해 해결하고자 하는 행정, 시민사회, 주민 등 이해당사자가 함께 모이는 거버넌스(협치)의 장이 필요함
- 상생과 협력을 위한 갈등 중재의 장에 행정의 역할이 중요하며, 적극적인 의지 표명을 통해 양쪽의 의견을 취합하고 정리해 상호 적극적인 토론의 장을 만들어야 함
- 지속가능발전협약회 등 기존의 협치를 위해 존재하는 비영리기구를 적극 활용해 상호 협력과 중재의 역할을 실질적으로 하도록 설정해야 협력을 위한 논의의 장 마련이 가능함

7

에너지의 친환경적
생산과 소비

RE100시민클럽

대구



대구지속가능발전협의회

수행기간	· 2021. 1 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 기후위기대응을 위한 탄소중립의 핵심과제는 화석연료 중심의 에너지 체계를 태양광, 풍력 등 재생에너지원으로의 신속한 전환 · 재생에너지 3020목표 달성을 위해 주민수용성 제고가 매우 중요한 과제이며 주민참여형 재생에너지 발전사업과 함께 시민들이 스스로 재생에너지 100%를 달성하는 RE100시민클럽 캠페인을 통한 시민참여와 공감대 형성 필요 · RE100을 실천하는 시민들의 모임을 통해 재생에너지로의 전환 속도를 높이고 재생에너지 보급 확산 과정에 시민참여와 주도성 극대화 	
사업 수행 기관	<p>대구지속가능발전협의회</p> <ul style="list-style-type: none"> · 1992년 유엔환경개발회의(UNCED)의 권고를 기초로 설립한 '지방의제21 추진기구'로서 시민의 삶의 질을 향상하고 지속가능한 발전을 추진하기 위해 주민, 기업, 민간단체, 대구광역시가 주체가 되어 상호 협의해 작성한 대구 지방의제21을 지속적으로 실천하고 점검하는 대구광역시 민관 협력기구 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 지역에너지전환전국네트워크 · 전국시민발전협동조합연합회 · 지역문제해결플랫폼 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	추진위원회 구성	<ul style="list-style-type: none"> · RE100시민클럽 구성과 운영을 위한 지역네트워크 구축 · 지역에너지전환네트워크, 지역 시민햇빛발전협동조합, 지역문제해결플랫폼 외 공공기관, 공기업, 교육청 다양한 기관 협업
	발대식	<ul style="list-style-type: none"> · 지역RE100시민클럽 추진을 위한 발대식 개최 · 지역RE100시민클럽 추진위원회 구성 단체장 참석 · RE100시민클럽 회원 인증식, 활동계획 등 발표
	홍보 및 회원모집	<ul style="list-style-type: none"> · 지역RE100시민클럽 회원 모집을 위한 홍보 및 이벤트 · RE100시민클럽 회원번지와 물품 배송 및 햇빛발전소 설치 관련 정보 제공
	추진위원회 활동	<ul style="list-style-type: none"> · 참여기관장 및 직원들의 RE100시민클럽 회원 가입 · RE100시민클럽 회원확대를 위한 시민햇빛발전소 부지 임대 요청



활동 모습



대구RE100시민클럽 추진위원회 협약식

대구 RE100 시민클럽 가입 이벤트

2021년, 우리는 더 건강한 미래를 살아가고 있습니다. 대구 RE100 시민클럽과 함께 저탄소생활을 위한 탄소중립을 선도하는 건강한 미래를 만들어주세요!

2021년 10월 31일까지

1. RE100시민클럽 홈페이지 가입
2. "RE100 시민클럽" 앱 설치
3. 환경 캠페인 후 활동하기
4. SNS에 공유해 주변 사람들에게 알리기

화이트 RE100시민클럽 가입 시 100% 할인 혜택, 100% 적립금 지급, 100% 할인 혜택	그린 RE100시민클럽 가입 시 100% 할인 혜택, 100% 적립금 지급, 100% 할인 혜택	블루 RE100시민클럽 가입 시 100% 할인 혜택, 100% 적립금 지급, 100% 할인 혜택
--	---	---

대구 RE100 시민클럽 가입 이벤트 혜택

1. 기본 구성품

RE100 시민클럽 배지	RE100 시민클럽 수첩
---------------	---------------

2. 추가 증정품

상선권 참여보상 차관 1명	추첨 대상: 그린 블루
나래 리빙의 1명	추첨 대상: 합동차 전세
나래 리빙의 1명	100% 적립금 5만 원
100% 적립금 30만 원	

이벤트 세부 사항

1. 행사에 4주 동안 참여하는 회원에게 RE100시민클럽 배지 및 수첩을 증정합니다. (단, 4주 동안 4주 동안 참여해야 합니다.)
2. 행사 기간 동안 1명, 2명, 3명 등 참여하는 회원에게 차관, 리빙, 100% 적립금 등 다양한 혜택을 증정합니다.
3. 행사 기간 동안 참여하는 회원에게 100% 적립금 5만 원, 100% 적립금 30만 원 등 다양한 혜택을 증정합니다.
4. 행사 기간 동안 참여하는 회원에게 100% 적립금 5만 원, 100% 적립금 30만 원 등 다양한 혜택을 증정합니다.

대구RE100시민클럽 가입 이벤트



사업 배경과 목적

- 기후위기대응을 위한 탄소중립의 핵심과제는 화석연료 중심의 에너지 체계를 태양광, 풍력 등 재생에너지원으로의 신속한 전환
- 한국은 재생에너지 보급비중 5% 수준으로 OECD 평균 25%와 비교해 매우 낮은 수준으로 매우 빠른 속도로 재생에너지 보급 확대가 필요한 상황이나 재생에너지 설치에 대한 주민들의 부정적 인식과 갈등이 걸림돌
- 재생에너지3020목표 달성을 위해 주민수용성 제고가 매우 중요한 과제이며 주민참여형 재생에너지 발전사업과 함께 시민들이 스스로 재생에너지 100%를 달성하는 RE100시민클럽 캠페인을 통한 시민참여와 공감대 형성 필요
- RE100을 실천하는 시민들의 모임을 통해 재생에너지로의 전환 속도를 높이고 재생에너지 보급 확산 과정에 시민참여와 주도성 극대화

사업 기획 그룹

- 대구시민햇빛발전협동조합
- 대구지역에너지전환네트워크
- 대구지역문제해결플랫폼
- 공공기관 : 대구광역시, 시의회, 교육청 등
- 공사/공단 : 대구도시공사, 대구환경공단, 한국에너지공단대구경북지역본부 등
- 공기업 : 한국가스공사, 한국부동산원 등
- 일반기업 : 대구은행 등

계획 수립을 위한 기초조사

- 지역시민햇빛발전협동조합을 통한 RE100시민클럽 회원 참여 방안
- 지자체의 시민햇빛발전소 건립 확대를 위한 정책 현황
- 한국에너지공단지역본부의 그린홈 보급사업과의 연계방안 모색

사업추진주체

- 시민사회그룹이 주도하는 거버넌스

사업내용과 사업추진방법

- RE100시민클럽 지역 추진위원회 및 사무국 구성
 - 지역별 RE100시민클럽추진위원회와 지역사무국 구성
 - 지역문제해결플랫폼, 지자체 등과의 협의를 통해 사무국 운영 및 사업 예산 확보
- RE100시민클럽 참가자 홍보 및 모집
 - RE100시민클럽 홍보 포스터 및 콘텐츠 배포
 - RE100시민클럽 참가 문의 응대
 - 지역 단체와 기관 등을 대상으로 RE100시민클럽 설명회 개최
 - 지역 단체 및 기관과의 RE100시민클럽 추진 협약 체결
 - 지자체 단체장 및 정치인, 기관장들의 RE100시민클럽 참여 요청
- RE100시민클럽 교육 프로그램 진행
 - 지역 단체 연계 및 지원을 통한 RE100시민클럽 교육 진행
 - 지역 기후에너지 교육과정에 RE100시민클럽 관련 내용 연계
- RE100시민클럽 회원들에게 햇빛발전 설치 및 참여 정보 제공
 - 전국시민발전협동조합연합회를 통해 지역별 시민발전소 참여 정보 공유
 - 지역 RE100시민클럽 회원들에게 시민발전소 참여 정보 제공
 - 한국에너지공단 및 지자체 재생에너지 보급 사업 관련 정보 제공
- RE100시민클럽 회원 인증
 - RE100시민클럽 회원 신청과 서류 제출에 따른 확인 작업
 - RE100시민클럽 확인 작업 완료 후 회원 인증
 - RE100시민클럽 회원 신청자에 대한 인증 완료 안내
 - RE100시민클럽 전국 사무국에 인증 회원 홈페이지 게시 요청
 - RE100시민클럽 회원 물품 제공

참여그룹의 역할분담

- 대구시민햇빛발전협동조합 : 조합원들의 RE100시민클럽 회원 참여 요청 및 시민햇빛발전소 건립에 따른 RE100시민클럽 확대
- 대구지역에너지전환네트워크 : RE100시민클럽 회원 모집과 확대를 위한 교육 및 홍보 활동 협업
- 대구지역문제해결플랫폼 : 대구RE100시민클럽 실무와 지역 공기업 참여 독려
- 공공기관(대구광역시, 시의회, 교육청), 공사/공단(대구도시공사, 대구환경공단, 한국에너지공단대구경북지역본부 등), 공기업(한국가스공사, 한국부동산원 등), 일반기업(대구은행) 기관장 및 직원들의 RE100시민클럽 회원 참여, 사업비 지원 및 유희부지 임대를 통한 시민햇빛발전소 건립 요청

사업추진상의 애로사항

- 사업 초기 단계 예산 확보 방안
- 사업 추진체계와 각 기관별 역할, 실무 사무국의 연속성 확보 문제

추진성과와 파급효과

- RE100시민이라는 탄소중립시대의 시민상 제시
- 온실가스 배출-상쇄-중립이라는 미래세대에 대한 현세대의 책무를 구체화
- 탄소중립 생활을 하는 “RE100시민클럽”이라는 탄소중립 정책의 시민세력 구축

향후계획

- RE100시민클럽 추진위원회 참여 지자체, 공사, 공단, 공기업 등의 유희부지 임대를 적극 요청해 지속적인 지역시민햇빛발전 확대 추진
- 추진위원회 참여기관들 스스로 RE100 추진 계획을 수립하고 이행 점검 체계 마련

벤치마킹을 위한 팁

- 지자체 에너지담당부서와의 적극적 소통을 통한 사업예산 및 햇빛발전 부지 확보
- 사회적가치 창출을 고민하는 지역 공사, 공단, 공기업의 참여와 예산 지원 유도

8

좋은 일자리 확대와
경제성장

화성시 시티투어 착한여행 '하루'

화성



화성시지속가능발전협의회

수행기간	· 2007~2021년 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 생태·문화의 가치를 담은 생태적 관광 인식 제고 및 확산 · 생태자원보전 및 지역경제활성화 기반의 지속가능발전 실현 · 인적·물적 네트워크를 통한 도·농 교류로 화성시 사회통합 기여 · 일회용품사용 자제 등 기후변화 대응을 위한 시민실천 증진 	
사업 수행 기관	화성시지속가능발전협의회 <ul style="list-style-type: none"> · UN의 권고를 기초로 설립된 지속가능발전목표 지자체 추진기구 · 환경적·사회적·경제적인 인류의 보편적 문제를 지역에서 해결하고자 지속가능한 이행과제를 실천하는 화성시의 민관협력기구 	
협력기관	· 관내 20개 시민사회단체, 체험지 및 협력업체 100여 곳, 화성시 관광진흥과	
사업내용	세부사업명	주요내용
	시티투어 운영 및 관리	<ul style="list-style-type: none"> · 정기투어(6개 숨결투어, 테마투어, 장애인투어), 단체투어, 테마기획투어 등 2007년부터 현재까지 총 2,097회 운영, 총 67,383명 참여 · 투어 사전답사 및 준비, 테마기획투어 개발
	착한여행 하루夜 축제	<ul style="list-style-type: none"> · 2021. 10월 중 (토요일) 300명 내외의 가족 대상 · 도·농 교류 및 지역공동체 활성화를 위한 축제의 장 마련 · 참가자와 지역 주민이 함께 참여하는 문화·자연생태 학습의 장 마련 · 탄소배출 최소화, 쓰레기 없는 축제 진행, 공정여행에 대한 가치 확산
	홍보 및 회원모집	<ul style="list-style-type: none"> · 시티투어 안내자 역량강화 교육(정기회의, 안전교육, 심화교육, 선진지 연수 등) · 실무자교육
	추진위원회 활동	<ul style="list-style-type: none"> · 정책사업(체험지네트워크사업, 지역사회간담회, 화성지속가능관광포럼, 신규 프로그램 발굴 및 운영 등) · 홍보사업(홈페이지 운영·관리, 리플렛및 영상 제작·배포, 버스래핑, 홍보키트 제작, 랜선홍보 등)



활동모습



시티투어 운영



착한여행 하루야 축제



안내자 양성교육



정책 및 홍보사업



사업 배경과 목적

- 사업목적 및 필요성
 - 화성시에서 이루어지는 관광행위를 공정관광, 지속가능관광의 방식으로 추진하여 지역사회 구성원들의 삶과 문화, 환경 등의 파괴 없이 관광객과 지역공동체 상호 간의 책임 있고, 공정한 거래가 이루어지게 함으로써 지역사회의 지속가능한 발전을 도모하고자 함
- 중점 진행방향
 - 화성의 지속가능성을 높이고, 건강한 여행의 가치를 확산시키는 공정여행
 - 일회용품을 사용하지 않는 지속가능한 화성시를 위한 저탄소 여행
 - 느리고 불편하지만 사람과 지역을 살리는 행복한 여행
 - 화성의 자연생태환경, 문화역사유산과 어우러지는 어울림 여행
 - 지역주민과 참가자가 소통하고 도시와 농촌이 교류하는 생태체험여행
 - 볼거리, 먹을거리, 즐길거리 다양한 화성시 체험이 기부로 이어지는 착한여행

사업 기획 그룹

- 화성시 시티투어 운영협의(행정)

관련부서	내용
화성시 관광진흥과	운영협의, 예산수립, 홍보지원, 지역자원관리 논의

- 화성시 시티투어 운영

구분	관련단체(체험지, 시민사회단체, 협력업체)	
생태문화투어	바다의숨결	화성호 철새탐조, 궁평사구 및 갯벌, 매화리염전. 고령지구 바다생태 투어
	파도의숨결	국화도, 입파도 섬 생태탐방
	공룡의숨결	공룡알화석산지, 우음도지층, 비봉습지공원 등 시화호유역 생태투어
	문화의숨결	용주사, 용·건릉, 당성, 수원화성, 세마대 등 문화 탐방
	자연의숨결	제부도, 우리꽃식물원, 남양성모성지, 서봉산, 삼봉산 숲 생태 체험
	평화의숨결	매항리역사관, 제암리3.1운동순국기념관, 발안만세시장

구분	관련단체(체험지, 시민사회단체, 협력업체)	
테 마 투 어	농어촌 체험	청미르농장, 창문문화농촌체험마을, 어천리 다정마을, 행복딛밭, 백미리 갯벌체험, 제부리갯벌체험, 궁평리 갯벌체험, 양감 아기농부딸기농장, 최박사의 버섯농장, 연꽃농원, 꽃마루농원, 최은명자연골, 공생염전, 대양염전, 은성관광농원, 금당엄나무마을, 탕글이딸기농장, 다올다육농원, 물가풍경, 송라마을, 향기농원
	해양생태체험	화성요트체험, 어섬보물섬모험레저, 시화호환경학교, 화성시생태관광협동조합, 경기도사격테마파크
	문화예술체험	예랑도예원, 창문아트센터, 민들레연극마을, 하내테마파크, 소다미술관, 아트센터 움, 엄미술관, 배혜정도가, 남양향교, 향토박물관, 아토공방, 고구마헌책방, 마법의정원
	목장등 체험	진주목장, 돌샘터체험농장, 홀스메이트승마장, 애니랜드, 신하늘목장
	지역축제투어	민들레연극마을(봄-심기축제, 여름-품앗이축제, 가을-건이축제), 송산포도축제, 봉선축제, 정조효문화제, 매향리평화예술제, 용건릉제향
다문화, 외국인투어	아시아다문화소통센터 등	
단체투어	20인이상 신청 단체 및 학교	
무장애 투어	경기관광공사, 화성시 아르딴복지관, 장애인아간학교, 화성동부장애인자립지원센터 등	
부문별 지역사회 협력 간담회	건강가정지원센터, 화성시여성가족재단 등	
교육	대한인명구조협의회, 한국장애인개발원, 한국여행업협회 등	

· 계획 수립을 위한 기초조사

· 투어 사전답사 및 준비

- 목적 : 체험지 별 프로그램 정비 및 모두를 위한 관광에 대비하기 위해 편의시설 현황조사 등 투어 진행에 따른 사전 답사
 - ▷ 2020년부터 체험지 별「코로나19」대응에 대한 방역지침 안내 및 준비
- 운영 : 연 35~50차시 진행

구분	날짜	프로그램 답사 및 개발 내용	참석
1차	3/7(목)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 시티투어 버스정류장(동탄역-동탄-병점-봉담-항남-남양) · 블루스카이 기사 대상 버스정류장 답사 · 시티투어 버스 운영 관련 요청사항, 유의 사항 공유 등 	9명
2차	3/13(수)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 우리꽃식물원-제암리3.1운동순국기념관-매향리역사관 · 3/24 투어 사전 답사, 코스 및 프로그램 동선 확인 	2명

구분	날짜	프로그램 답사 및 개발 내용	참석
3차	3/15(금)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 제부도-창문아트센터-당성-우리꽃식물원-은수포농원 · 3/16 투어 사전 답사, 코스 및 프로그램 운영 및 동선 확인 · 3/28 투어 답사, 당성 테크길 설치 및 동선확인 	3명
45차	11/8(금)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 매항리-쿠니사격장-고온항-궁평항-궁평사구 · 11/14 단체 투어 사전답사. 걷기 프로그램 코스 소요시간, 동선, 변동사항 확인, 식당 변경 	4명
46차	11/22(금)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 화성호습지-매항리-쿠니사격장-할매집 · 11/23 포항환경학교 시티투어 견학 사전 답사. 매항리의 역사와 화성호 습지 내 철새탐조 후 습지 해설 내용 논의 	2명
47차	12/6(금)	<ul style="list-style-type: none"> · 장소 : 산안마을 · 12/7 투어 사전답사 	1명

- 신규프로그램 개발 (2020년 활동)
 - 화성호습지 관광 활성화를 위한 답사 진행
 - 무장애관광 정기투어 코스 개발 답사
 - ▷ 재활승마 프로그램 및 체험, 산책로, 화장실 등 장애인편의시설 확인 등
 - ▷ 안내자 장애인식 개선교육
 - ▷ 관광자원 및 관광약자 편의시설 수요조사
 - 2021년 워드 코로나 시대를 대비하기 위한 프로그램 답사
 - ▷ 무료해설 안내앱, 빅게임트레저 체험, AR기반 체험콘텐츠업체 미팅
 - 2030세대 화성호습지 팸투어 답사
- 홍보 · 모집
 - 화성시 공공서비스 통합예약시스템 구축
 - 시티투어 버스 래핑 : 버스 8대 (차량 래핑 8대, 버스 앞면 안내판 20장)
 - 시티투어 출발지 안내표지판 제작 및 설치, 보수
 - ▷ 설치장소 : 남양모두누리센터(목간판 제작), 동탄역(버스정류장 시트지 부착), 동탄, 병점, 봉담, 향남(안내 내용 보수)

사업추진주체

- 화성시지속가능발전협의회가 추진하고 관내 체험지 및 체험마을, 업체, 시민사회단체가 협력

사업내용과 사업추진방법

- 시티투어 운영 및 관리
 - 운영 : 3~12월 매주 토·일·공휴일 정기운영
 - ▷ 정기투어(6개 숨결 투어, 테마 투어, 장애인투어), 단체투어 등 약 320회 운영, 투어 사전 답사 진행
 - 출발지 : 동탄역(SRT), 동탄, 병점, 봉담, 향남, 남양 6개소 운영
 - 예약 : 화성시통합예약시스템
 - 참가비 : 18,000원 ~ (체험비별도)
 - 대상 : 화성시시티투어 신청자 15명 내외
 - 내 용 : 자가문진표작성, 방역수칙 준수
 - 운영코스

투어명	주요 내용
공룡의숨결	공룡알화석산지, 우음도, 비봉습지 등 시화호유역 생태투어
문화의숨결	옹주사, 응·건릉, 제암리, 당성, 세마대, 수원화성, 화성행궁 등 문화역사탐방
바다의숨결	화성호, 매항리 철새탐조, 궁평항, 궁평사구, 매화리염전, 고령지구 등 연안생태탐방
자연의숨결	제부도, 우리꽃식물원, 남양성모성지, 서봉산, 삼봉산 등 숲생태탐방
파도의숨결	국화도, 입파도 등 섬 생태탐방
평화의숨결	매항리, 제암리3·1운동순국기념관, 발안 일대, 남양성모성지 등 평화탐방
테마투어	목장, 승마, 요트, 예술, 농어촌체험, 지역축제투어 등 지역사회 연계투어
무장애 투어	매월 4번째 수요일

- 착한여행 하루夜 축제 투어
 - 목적
 - ▷ 도·농 교류 및 지역공동체 활성화를 위한 축제의 장 마련
 - ▷ 참가자와 지역주민이 함께 참여하는 문화·자연생태 학습의 장 마련
 - ▷ 탄소배출 최소화, 쓰레기 없는 축제 진행, 공정여행에 대한 가치 확산
 - 일시 : 2020. 10월 중 (토요일)
 - 장소 : 화성시 관내
 - 대상 : 700명 내외
 - 내용 : 체험마당(체험부스 20개 내외), 공연마당, 홍보마당, 착한장터 등
- 시티투어 안내자 양성교육
 - 시티투어 안내자 정기회의, 안전교육, 심화교육, 선진지 연수, 시연평가회 등
 - 실무자교육 등
- 정책·홍보사업

- 홍보사업
 - ▷ 홍보 리플렛 제작 및 배포
 - ▷ 시티투어 홈페이지 관리 및 보완
 - ▷ 시티투어 버스 홍보물 부착(래핑) 및 안내표지판 관리
 - ▷ 안내자 유니폼 구입
 - ▷ 투어 비품 구입 및 관리
 - ▷ 시티투어 착한여행 홍보 : 참가자 서포터즈 모집, 착한여행 수첩 스템프
- 체험지 및 협력업체 네트워크 사업
 - ▷ 대상 : 관내 체험지 및 체험마을, 협력업체 100여 곳
 - ▷ 목적 : 체험지 및 협력업체와 관계 증진 및 협력강화, 시티투어 질적 제고 및 지역 관광역량 강화
- 지역사회간담회 운영
 - ▷ 목적 : 화성시 시티투어 홍보 및 지역사회 협력적 관계 증진
 - ▷ 내용 : 시티투어 참가자 관련 기관 및 단체 간담회 등 의견청취 및 발전방안 논의
- 지속가능관광포럼 개최
 - ▷ 목적 : 화성시 지속가능발전을 위한 관광분야 정책 발굴 및 사례공유
 - ▷ 내용 : 지속가능관광 선진 사례 공유, 관내 우수 사례 발굴 및 공유 등
- 지역사회 기여
 - 목적 : 화성시 시티투어 참가비 1% 기부금으로 자연환경보전기금 또는 제3세계 난민 지원 등 지역사회에 기여
 - 기부내역 (2011~2019)

구분	기부 단체
2011~13	화성환경운동연합
2014	미안마 난민학교
2015	미안마 난민학교, 아시아다문화소통센터, 화성환경운동연합
2016	아시아다문화소통센터, 화성환경운동연합, 화성여성회
2017	꿈고래놀이터 부모협동조합, 화성여성회, 화성환경운동연합, (사)더큰이웃아시아, 한국정신대문제대책협의회
2018~19	꿈고래놀이터부모협동조합, 화성여성회, 화성환경운동연합, (재)일본군성노예제문제해결을위한정의기억연대, (사)더큰이웃아시아, (사)공감직업환경의학센터

참여그룹의 역할분담

그룹	역할
참가자	<ul style="list-style-type: none"> · 지속가능한 공정여행의 가치를 이해하고 동참하는 참가자 · 쓰레기 되가져가기, 제로웨이스트 활동으로 기후변화 대응 실천 · 개인컵, 텀블러, 밀폐용기, 장바구니 준비
시민사회단체	<ul style="list-style-type: none"> · 관광약자 지원 프로그램 협력 · 참가자 대상 건강한 먹거리, 생태, 자원순환 교육
체험지 및 협력업체	<ul style="list-style-type: none"> · 지속가능한 사회를 위해 협력하는 체험지 50여 곳 · 플라스틱 쓰레기 제로 운영 · 지역사회 협력적 증진 및 지역 관광역량 강화
시티투어 안내자	<ul style="list-style-type: none"> · 화성시 문화와 역사, 관광자원 이해를 통한 시티투어 안내(2020년 기준 총 15명) · 안내자 역량강화를 위한 심화교육, 안전교육, 시연평가회, 선진지 연수 참여 · 매월 안내자 정기회의
화성시 관광진흥과	<ul style="list-style-type: none"> · 홍보 및 재정 지원 · 소방서, 파출소 등 행사 협조 요청
화성시지속가능발전협의회	<ul style="list-style-type: none"> · 시티투어 기획, 운영 및 관리 · 참가자 모집 접수 및 운영 · 체험지 및 협력업체 네트워크, 화성지속가능관광포럼 등 정책사업 진행 · 투어 프로그램 개발

사업추진상의 애로사항

- 공정여행 인식부족 : 체험지(관광지) 주민, 방문자(관광객)의 생태관광, 공정여행, 관광약자에 대한 이해를 높이는 과정이 필요
- 관광자원 역량강화 : 부족한 지역자원에서 지역주민들이 스스로 힘을 키울 수 있도록 지원할 필요가 있음
- 제도적 기반 : 정책의 방향전환과 사업의 근거를 마련하기 위한 조례제정, 상생, 공정여행 전담부서 필요
- 정책전환 : 관광정책의 주요가치를 지속가능발전에 두고 공정여행, 생태관광으로 정책방향을 전환하고 발전시켜야 함

추진성과와 파급효과

- 화성시의 다양한 생태·문화 체험을 통한 화성시 긍정적 인식 제고·확산

- 저탄소여행참여를 통한 범지구적기후 변화 대응 동참
- 농어촌체험 등 지역교류와 소통을 통한 동서지역 화합의 장 마련
- 참가비 지역사회순환, 농산물 홍보·구매를 통한 지역경제 활성화
- 투어코스, 프로그램 개발로 지역관광인프라 발굴 및 역량강화
- 이주노동자 및 다문화가정 참여 활성화를 통한 모두에게 열린 관광 실천
- 안내자 안전교육, 심화교육, 현장교육, 연수 등을 통해 지역 전문가 양성
- 1% 기부참여, 지역경제 활성화(기념품, 농어촌체험, 지역식당이용 등), 지역과 환경을 고려하는 공정여행 등 시티투어 추진방식을 통해 시티투어 참가자들의 적극적 이해와 능동적 참여 견인

향후계획

- 관광자원과 지역사회(체험지, 마을공동체, 마을해설사)의 결합 강화
- 참가자들의 욕구에 부응하는 다양한 관광자원 발굴
 - 모두를 위한 누구나 참여할 수 있는 정기적인 배리어프리 코스 발굴 필요
 - 화성시 신규 관광자원 발굴 및 프로그램화(신규 체험지, 마을공동체, 사회적경제, 공정무역, 시민사회활동 연계 여행)
- 지속가능관광을 위한 체험지 역량강화 교육 및 연수 프로그램 운영 및 네트워크를 통한 생산자 역량강화
- 시티투어 실무자 역량강화 : 전문성제고 및 실무력 강화 등, 전문투어(팸투어 등) 개발 및 시범 프로그램 운영
- 시티투어 각 주체 간 교류 및 네트워킹(체험지, 소비자, 지역사회(마을) 등)
 - 화성시 관광자원과 시민들의 공정여행 플랫폼
 - 지속가능관광의 다양한 주체의 협력과 네트워킹을 통한 건강한 화성형 지속가능발전 실현

벤치마킹을 위한 팁

- 관광자원이 부족한 지역도 공정여행과 생태관광, 지속가능발전의 가치를 연계한다면 풍부한 투어 프로그램을 만들 수 있음
- 환경과 지역문화를 스스로 보존하기 위해 체험지 및 협력업체 네트워크를 통해 지역공동체와 지역경제를 활성화

9

산업의 성장과 혁신
활성화 및 사회기반
시설구축

대구CSR클럽



『대구CSR네트워크』

수행기간	· 2017년~현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 지역기업의 사회책임활동 인식 개선과 확산을 위한 대구CSR클럽 구성 · 대구지역 기업과 시민사회, 전문가들의 협력적 네트워크를 통한 지속가능하고 존경받는 기업 문화 형성 · CSR과 ESG에 관심있는 기업인 교류와 정보 제공, 자가 점검 등을 통한 기업사회책임활동 기반 조성 및 확대 · 시민들의 CSR 활동에 대한 인식 개선과 홍보를 통한 시민에게 존중받고 사랑받는 기업문화 확대 	
사업 수행 기관	대구CSR네트워크 <ul style="list-style-type: none"> · 대구지역의 기업인, 전문가, 시민이 협력하여 지역사회에 '기업의 사회적 책임'(CSR)의 인식을 확산하고 모범사례를 전파하고 격려함으로써 지속가능하고 사회적 존경을 받는 기업 문화를 조성하며, 지역기업의 '환경·사회·협치'(ESG)의 역량을 강화하는 지역사회 연대기구 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 대구테크노파크, 대구시민재단, 대구사회적경제지원센터, · 대구은행, 경북대학교, 대구상공회의소 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	시티투어 운영 및 관리	<ul style="list-style-type: none"> · 연1회 이상 국내외 CSR 관련 동향 및 활동 공유 · 일본CSR 확산 시스템 및 인증 프로그램 소개
	착한여행 하루夜 축제	<ul style="list-style-type: none"> · 중소기업, 소상공인을 중심으로 CSR 활동을 장려하는 일본 사이타마와 시즈오카 CSR 인증제도 운영 사례 학습 · 일본 CSR 인증 기업 탐방
	홍보 및 회원모집	<ul style="list-style-type: none"> · 대구광역시 발주로 대구경북연구원이 대구CSR 추진전략 보고서 작성 · 대구CSR네트워크 자문단 참가 및 공동 연구기획
	추진위원회 활동	<ul style="list-style-type: none"> · 대구CSR클럽 구성을 위한 기업 당사자 모임 개최 · 라운드테이블 운영을 통한 대구CSR클럽 준비위원회 구성

활동 모습



대구형 CSR 모델 개발을 위한 세미나



CSR 한일 공동컨퍼런스





사업 배경과 목적

- 지역기업의 사회책임활동 인식 개선과 확산을 위한 대구CSR클럽 구성
- 대구지역 기업과 시민사회, 전문가들의 협력적 네트워크를 통한 지속가능하고 존경받는 기업 문화 형성
- CSR과 ESG에 관심있는 기업인 교류와 정보 제공, 자가 점검 등을 통한 기업사회책임활동 기반 조성 및 확대
- 지자체, 기업, 시민의 3자 동맹형 CSR, 지역기업의 도전(챌린지)를 지향하는 CSR, 교육을 통한 참여형 CSR, 대구경북지역 기업문화를 혁신하는 CSR로 대구형 CSR 활동 방향 설정

사업 기획 그룹

- 대구테크노파크 : 대구광역시의 스타기업, 프리스타기업 등의 현황
- 대구시민재단 : CSR 인식 제고와 공감대 형성 방안
- 대구광역시 : CSR지원 제도와 정책 도입 제안
- 대구사회적경제지원센터 : 대구지역 사회적경제 기업들의 CSR 활동 참여 독려
- 대구은행 : 대구의 대표적 지속가능경영 인증 기업
- 경북대학교 : 사회학과와 경제학과의 CSR 전문가 미팅
- 대구상공회의소 : 대구지역 중견, 대표 기업들의 CSR 활동 참여 확대

계획 수립을 위한 기초조사

- CSR 실행을 위한 대구의 여건(산업구조), 2015년 통계연보
 - 사업체수 198,764개(서비스업 83.77%, 광공업 13.1%, 건설·전기·수도 3.12%)
 - 종업원수 866,599명(서비스업 74.43%, 광공업 20.3%, 건설·전기·수도 5.34%)

- CSR 실행을 위한 대구의 여건(소득구조), 2015년 통계연보
 - 1인당 지역총생산이 최하위 수준
 - 1인당 지역총소득이 최하위 수준
 - 1인당 개인소득이 하위간 수준
 - 1인당 민간소비가 중상위 수준
 - 대구는 생산기반이 약한 소비도시
- 대구지역 중소기업 CSR 추진 여건 분석
 - 소기업 비중이 매우 높음
 - 성과배분의 공정성도 낮음
 - 경제적 불안정성에 근로조건 안정적이지 못함
 - 기업경영의 애로상황 시 임금과 근로시간 조정 경향
 - 지역중소기업은 인재개발과 훈련에 관심이 낮음
 - CSR 실행을 위한 대구의 여건(소득구조), 2015년 통계연보
- 대구지역 기업의 CSR 현황
 - 현재 대구지역 기업 CSR 단계는 '준법단계'와 '자선단계' 수준
 - 지역기업은 CSR을 사회공헌활동으로 이해
 - 지역기업에게는 CSR의 필요성에 대한 이해 심화 필요
 - 대구지역 시민의 관심과 지방정부의 지원 및 평가제도 부족
- 국제적 CSR 규범의 보편적 특성

국제규범	지배구조	인권 및 노동관행	공정운영 관행	환경	소비자와 고객	지역사회
ISO 26000	0	0	0	0		0
유엔글로벌콤팩트 UN Global Compact		0	0	0		
G3지속가능레포트 가이드라인 G3 Sustainability Report Guideline	0	0	0	0	0	0
CSR윤리지표 Ethos indicators on CSR	0	0	0	0	0	0

- 중소기업, 서비스업 비중이 높은 대구지역 특성에 맞는 CSR모델 개발을 위한 일본 사이타마시와 시즈오카시의 CSR인증제도 추진사례 연구
- 일본 사이타마시 CSR의 특징
 - 단계적 접근 : 「지키는 CSR」에서 「확산하는 CSR」로 단계적 발전
 - 중소기업 중심의 접근 : 지방중소기업 눈높이의 체크리스트 제작

- 인증제도로 운영 : 인증제를 도입, 지속적 모니터링이 가능하도록.
- 일본 시즈오카시 CSR의 특징
 - 일본의 지역창생정책을 SDGs와 연결시켜 SDGs 미래도시 선정
 - 지역CSR을 SDGs와 연계하여 지역지속가능성 제고
 - 기업가치 향상, 지역 내 경제 활성화 목표
 - 응모 기업 대상으로 CSR 표창제도 추진
 - CSR파트너 기업으로 지원
 - CSR 기업들의 SDGs지향성이 강함

사업추진주체

- 분과위원회(대구CSR네트워크)

사업내용과 사업추진방법

- CSR포럼
 - 연1회 이상 국내외 CSR 관련 동향 및 활동 공유
 - 일본CSR 확산 시스템 및 인증 프로그램 소개
- CSR현장탐방
 - 중소기업, 소상공인을 중심으로 CSR 활동을 장려하는 일본 사이타마와 시즈오카 CSR 인증제도
 - 운영 사례 학습
 - 일본 CSR 인증 기업 탐방
- CSR 추진전략 작성
 - 대구광역시 발주로 대구CSR 추진을 위한 전략으로 「대구사회책임 확산 전략 및 사회적 기여도 지표 개발」(대구경북연구원, 2018)
 - 대구CSR네트워크 자문단 참가 및 공동 연구기획
- CSR라운드테이블
 - 대구CSR클럽 구성을 위한 기업 당사자 모임 개최
 - 대구상공회의소, 대구테크노파크, 대구사회적경제지원센터 등 기업 지원 조직을 대상으로 대구CSR클럽 구성을 위한 라운드테이블 참여 요청
 - 라운드테이블 운영을 통한 대구CSR클럽 준비위원회 구성

참여그룹의 역할분담

- 대구테크노파크 : 대구광역시의 스타기업, 프리스타기업 등의 CSR 활동 참여를 확대하기 위한 연결 기구 역할
- 대구시민재단 : 지역 시민사회단체와 일반 시민들의 CSR 인식 제고와 공감대 형성을 위한 교육 홍보
- 대구사회적경제지원센터 : 대구지역 사회적경제 기업들의 CSR 활동 참여 독려
- 대구은행 : 대구의 대표적 지속가능경영 인증 기업으로 후발 CSR 기업의 역할과 활동 견인
- 경북대학교 : 사회학과와 경제학과의 전문가 참여를 통한 대구형 CSR 활동의 이론적 토대 마련
- 대구상공회의소 : 대구지역 중견, 대표 기업들의 CSR 활동 참여 확대

사업추진상의 애로사항

- 기업들의 CSR활동 참여에 따른 인센티브 기대
- 지자체 차원에서 CSR추진 전략 보고서를 기획실 차원에서 작성해서 사업부서에서는 기업들의 어려운 경영 여건 등을 고려해 당장 도입 및 적용이 어렵다는 판단으로 행정기관의 역할 소극적
- CSR을 사회공헌활동, 기업에 대한 또다른 규제라는 인식이 강하고, 비용이 많이 들어 중소기업이나 소상공인, 서비스업종에서 할 수 있는 분야가 아니라는 기업들의 인식이 강한 편

추진성과와 파급효과

- SR클럽이 성공적으로 정착되고 운영될 경우 기업의 비재무적 성과 확대로 직문 만족도 향상, 조직문화 개선, 자본조달 용이, 기업가치 평가 등의 향상, 우수한 인재 유치, 청년들이 일하고 싶은 기업 문화 조성
- 기업의 재무적 효과 측면에서도 장기적 기업 가치에 주목하기 때문에 기업평가와 가치 향상, 원가 절감, 생산성 향상 등의 성과 창출
- 초기단계이나 지역 CSR활동에 대한 행정, 기업, 의회, 시민사회, 전문가 등의 네트워크 구축을 통한 시민과 기업, 행정이 함께 추진하는 3자 동맹형 CSR에 대한 공감대 형성
- CSR클럽에 참여하는 기업들의 CSR에 대한 인식과 기업경영에 실제 적용을 통해 환경과 사회적 측면에서의 기업의 역할, 기업의 내외부 지배구조와 이해관계자 간 관계 형성에 긍정적 기여를 통한 지역 SDGs 이행의 중요한 당사자로 기여

향후계획

- CSR활동에 관심있는 기업들을 대상으로 정기적인 모임을 구성하고 학습과 정보 공유 등을 통한 지역 CSR 문화와 인식 개선
- 대구시의회, 지역 시민사회단체들과 함께 CSR지원 조례 제정 추진
- 스타트업, 창업 기업 CEO 등을 대상으로 한 CSR 교육 프로그램 운영

벤치마킹을 위한 팁

- 지속가능발전협의회 내 기업인, 전문가, 행정, 시민사회 활동가 등 핵심 관계자들과의 CSR 학습 및 추진전략 논의
- CSR 활동이 기업 경영의 또다른 짐이나 부담을 주는 것이 아니라 현재 상태를 점검·파악하고 단계별로 진전할 수 있도록 도전(챌린지)하는 방식의 접근

10

모든 종류의
불평등 해소

배리어프리 (Barrier Free) 를 통한 무장애도시 만들기 활동

천안



『배리어프리네트워크』

수행기간	· 2013년 5월~현재	
사업목적	· 사회적약자의 이동권 증진 · 사회적약자의 투표 모니터링 등을 통한 참정권 증진	
사업 수행 기관	배리어프리네트워크 <ul style="list-style-type: none"> · 천안시지속가능발전협의회를 비롯한 장애 관련 단체들로 사회적약자의 이동권 증진을 위해 2013년 5월 구성. 현재는 7개 단체가 활동 · 도심공원 텃밭춤 활동으로 2015년 지속가능발전환경부장관상 수상 · 2014년부터 투표소 모니터링 및 투표소 사전합동점검, 간담회, 국회의원 후보자 정책질의 등을 통하여 사회적약자의 참정권 증진 활동 · 2018년부터 저상버스 확대 요구 및 운영점검, 무장애승강장 모니터링 등을 통하여 사회적약자의 이동권 증진 활동 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 네트워크 참여단체 : 나눔커뮤니케이션, 다함장애인지원센터, 천안시지속가능발전협의회, 천안아이쿱소비자생활협동조합, 충남중증장애인자립생활센터, 한빛회, 한뼘인권행동 · 유관기관 : 천안시(자치민원과, 대중교통과), 천안시의회, 천안시동남구 · 서북구선거관리위원회, 천안시교육지원청, 충남교육청 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	저상버스 캠페인을 통한 이동권 증진활동	<ul style="list-style-type: none"> · 저상버스 인프라 확충을 위한 캠페인 활동 · 네트워크 활동 공유 및 사업 논의 정례회의(월1회) · 장애당사자와 함께 저상버스 운영실태 점검 · 저상버스 도입 확대 및 노선확대, 무장애승강장 확충 요구 · 저상버스 확대를 위한 다큐멘터리 촬영(2021년 5월~8월), KBS열린채널 방송 예정(10월) · 천안시 공무원 및 천안시의회 의원과 저상버스 체험 캠페인 진행(시정질문 및 시장간담회 진행) · 저상버스 및 저상버스 운행 노선 모니터링/통계 자료
	참정권 증진활동	<ul style="list-style-type: none"> · 투표소 모니터링을 통한 참정권 증진 활동 · 사전 및 본투표소 모니터링 진행(샘플) (2014년 6월(지방선거), 2016년 4월(총선), 2017년 5월(대선) 2018년 6월(지방선거), 2020년 4월(총선) · 사전 투표소 민관합동 점검 및 간담회(2018년 5~6월) · 국회의원후보자 참정권 증진을 위한 정책질의서(2020년 4월) · 교통약자의 접근권 강화를 위한 사전간담회 및 무장애 투표소 모델링 논의(2020년 4월~현재) · 2022년 선거준비를 위한 간담회(10월 28일) · 무장애 투표소 모델 만들기(2022년/잠정 합의)

활동 모습



사회적약자의 이동권 증진활동



투표소 민관사전합동조사 후 간담회



저상버스 리프트를 활용해서 버스 승하차



배리어프리 캠페인



사업 배경과 목적

- 대부분 도시들은 도심 확장이 예전 방식대로 답습 및 운영됨으로써 무분별한 도시개발이 진행됨
- 천안 역시 급격한 인구증가와 새로운 신도심이 개발로 인하여 도시가 팽창하였으나, 도시의 팽창 규모와 속도에 비하여 관련 기반시설들은 매우 부족한 불균형적인 성장을 함
- 통상적으로 지방자치단체 인구 중 40%정도가 장애인, 노약자 등 사회적약자라고 함. 천안 역시 고령사회에서 초고령사회로의 진입을 눈앞에 두고 있음
- 2021년 9월 천안시의 저상버스 도입율은 9%(37대)이며 노선은 6개 노선으로 특정 노선에 저상버스 편중 배치. 2020년 전국평균 저상버스 도입율 28%에 훨씬 못 미침. 교통약자의 이동편의 증진법에도 광역 1/2, 기초 1/30이상을 권고함.
- 천안시는 사회적약자의 이동권이 심각하게 침해받고 있는 상황. 이를 타계하기 위하여 저상버스 도입확대와 장애유형에 맞는 서비스 제공, 무장애승강장 설치 등 인프라 확대함으로써 시민누구나 편리하게 대중교통을 이용하고자 함
- 2030년까지 인류 공동의 목표인 지속가능발전목표 중 G11 지속가능한 도시와 공동체에서도 사회적약자의 보편적인 대중교통체계 보급이라는 세부목표 설정
- 민주주의 꽃이라 불리는 선거. 모두가 축제의 주체가 되어야 함에도 불구하고 사회적약자들은 도움을 받아야 하는 객체로 인식
- 사회적약자들의 유형에 적합한 선거공보물(점자형, 그림형태 등)을 통한 정보제공, 선거시 무장애 투표소 운영, 사전투표 기간 연장, 터미널 및 역 등 다중밀집시설의 투표소 확대운영 등을 통한 사회적약자의 참정권 증진되어야 함에도 불구하고 현실은 이를 반영하지 못함
- 선거공보물을 통한 정보제공, 사전투표 기간연장, 투표소 확대운영 등은 법령 개편을 통한 국가사무이지만, 무장애투표소 운영은 지자체와 지역선거관리위원회 등 유관기관의 협력을 통해서 실현 가능
- 장애당사자들이 직접 투표현장에서의 문제점 파악 및 간담회 등을 통하여 무장애투표소 운영/

확대하고자 함

- 2030년까지 인류 공동의 목표인 지속가능발전목표 중 G16 평화, 정의, 포용에서도 참여적이고 대표성 있는 의사결정 보장이라는 세부목표 설정

사업 기획 그룹

- 네트워크 구성초기부터 이동권이 가장 제약받고 있는 증증장애 당사자들과 협의. 네트워크 필요성 및 활동 내용 공감
- 장애관련 단체 및 지역사회의 시민사회와 지속적인 소통을 통하여 네트워크 확대 중(초기 참여네트워크는 5개 단체에서 2021. 10월. 현재 7개 단체로 확대). 지속적인 시민사회와의 연대를 통한 외연확대 모색
- 저상버스 캠페인을 통한 사회적약자의 이동권 증진 활동
 - 천안시의회와 유기적인 연대활동. 월2회 저상버스 캠페인에 시의원 참여. 시정질의 및 행정사무감사를 통한 문제점과 대안 모색
 - 천안시 교통부서가 교통정책과에서 교통정책과, 대중교통과, 시내버스혁신추진단으로 조직개편, 저상버스 캠페인에 부분적으로 참여
 - 시내버스 업체 : 필요시 연계활동(자료요구 등), 적극적인 민민거버넌스 체계 구축 필요
- 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동
 - 천안시 선거관련부서와 문제인식 공유 및 활동방안 모색 (민관합동조사활동 진행 및 무장애투표소 운영방안 등 대안모색)
 - 충남·천안시동남구·서북구선거관리위원회 : 간담회 참여. 문제점 인식, 해결방안에 대한 현행 법규상의 한계점 명확
 - 충남교육청/천안시교육지원청 : 간담회 참여, 문제점 인식, 해결방안에 대한 한계점 명확
 - 시민사회 및 단체, 정당 : 선거기간 동안 한시적으로 운영 중
 - 후보자 정책질의서 : 선거기간 동안 한시적으로 운영 중

계획 수립을 위한 기초조사

- 저상버스 캠페인을 통한 사회적약자의 이동권 증진 활동
 - 자료수집 : 저상버스 도입을 및 저상버스 운영실태 관련 국내외 문헌조사, 관련 자료 수집 중
 - 천안시 관련 자료 수집 : 천안시 도시교통정비 기본 및 중기계획, 천안 지역안전교통기본계획 등 저상버스 관련 계획 점검, 천안시 대중교통과 저상버스 관련 예산, 여객승무원 교육내용 및 횡수 등 자료 수집
 - 운영실태 점검 : 저상버스 캠페인을 통한 저상버스 운영실태 점검(담당 공무원/천안시의회)

- 의원과 동행). 천안시와 유기적 관계로 개선 및 시정요구
 - 타지역 벤치마킹 : 세종시 굴절버스 및 대전시 초저상 삼문버스(2020년 11월) 운영 사례 점검 등
 - 기타 필요한 자료 : 충남도청, 천안시청, 천안시의회 등 기관에 자료요청
- 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동
 - 자료수집 : 사회적약자 참정권 증진방안 등 국내외 문헌 조사, 관련자료 수집
 - 운영실태 점검(모니터링) : 천안시 선거구의 투표소 사전점검, 사전 및 본투표소 모니터링 및 대안모색, 간담회 개최

사업추진주체

- 배리어프리네트워크는 지역의 장애관련 단체 및 시민사회로 구성된 네트워크 조직으로 천안시지속가능발전협의회가 사무국 역할 담당
 - 네트워크 기관과 일정 조율, 행정/의회, 선거관리위원회 등 유관기관과의 연계 역할 담당

사업내용과 사업추진방법

- 사업내용별(교육, 실천사업, 정책제안 등) 추진방법(대상 선정, 프로그램 선정, 진행방식 등)
- 저상버스 캠페인을 통한 사회적약자의 이동권 증진 활동
 - 월례회의 : 매월 1회 정기회의(월례회의)를 통하여 사업계획 및 사업보고를 통한 활동방향 논의
 - 저상버스 캠페인 : 매월 2회 저상버스 캠페인 진행(천안시의회 및 천안시청 담당자 동행)을 통한 문제점 공유 및 대안 모색, 활동평가, 캠페인 결과 천안시 담당자와 공유 등
 - 교육활동 : 네트워크 차원에서 자체 교육/학습(여객자동차운수사업법, 교통약자의 이동편의 증진법, 유니버설디자인 등), 천안지역 사례 보급 및 교육(2021 충남시민사회대상 수상)
 - 천안시의회 시정질문(행정사무감사) 연계 : 대중교통을 통한 교통약자의 이동권 증진방안 모색/천안시의회 방청 활동
 - 간담회 : 관련 부서와의 간담회(저상버스 캠페인 동행) 및 시장 간담회 등을 통한 정책제안 (2025년까지 1/3이상 저상버스 도입 예정)
 - 타 단체와의 연계 활동 : 시내버سی용활성화를 위한 연대활동 참여
- 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동
 - 월례회의 : 매월 1회 정기회의(월례회의)를 통하여 사업계획 및 사업보고를 통한 활동방향 논의
 - 투표소 모니터링 : 선거기간동안 한시적으로 진행되는 활동. 후보자 정책질의 및 공표활동, 선거구내 투표소 민관합동점검 및 간담회, 사전 및 본투표소 모니터링 및 시정요구 등
 - 간담회 및 대안모색 : 모니터링 결과를 토대로 선거유관기관과의 간담회 진행(충남교육청 · 천안시교육지원청, 천안시, 천안시동남구 · 서부국선거관리위원회 등)

참여그룹의 역할분담

- 네트워크 회원단체 : 단체 역량에 맞는 역할분담. 회원 참여 독려 등 지역사회 공론화 활동
- 사무국 : 일정 및 사업내용, 규모 등의 토론을 통한 배분, 점검, 행정과의 소통 등을 통한 지역사회 공론화 활동
- 천안시 : 담당부서에 따라 거버넌스 활동의 필요성과 공감 정도에 따라 상이. 현재까지 원활하게 소통 및 부분적으로 개선되고 있음
- 천안시의회 : 의원 개개인의 관심도와 거버넌스 활동에 따라 상이. 천안시의회 일부 의원들이 지속적으로 관심과 공감대를 형성하였기에 부분적으로 개선되고 있음
- 시내버스 업체 : 민민거버넌스에 대한 지속적인 공감대 형성 필요. 기업(개인)의 이윤추구와 공공성의 충돌. 근본적인 문제해결(1일2교대를 통한 근무여건 개선, 행정의 적극적 지도와 감시 등)을 위한 과제 산적
- 선거관리위원회 : 현재 제도 미비로 인한 한계점 노출, 법령 개정을 통한 제도정비 필요. 거버넌스 활동의 필요성과 공감정도 상이
- 교육기관 등 유관기관 : 교육기관으로서의 책무 소홀(담당자의 마인드에 따라 상이). 거버넌스 활동의 필요성과 공감정도 상이
- 마을회관, 노인회관 등의 투표소 : 재정 및 물리적인 한계점 노출

사업추진상의 애로사항

- 공공기관 : 거버넌스 필요성에 대한 인식 차이(부서장 및 담당자)에 따라 사업내용 및 결과 상이
- 네트워크 회원단체 : 단체 역량에 맞는 역할을 분담. 배분하기에 별 다른 문제 없음. 사업관련 내용은 분담금 활용
- 사무국 : 일정 및 사업내용, 규모 등의 토론을 통한 배분, 점검, 행정과의 소통 등을 통한 지역사회 공론화 활동
- 저상버스 인프라 확대를 통한 사회적약자의 이동권 증진 : 지방자치단체장의 의지와 대중교통에 대한 철학과 정책방향이 가장 중요. 더불어 지방자치단체의 많은 예산이 수반되므로 이에 대한 예산반영 및 감시 중요(저상버스 구입비용 보조, 무장애승강장, BIS 구축, 환승할인 등의 요금지원 등)
- 시내버스 업체 : 저상버스 확충 및 여객승무원 교육, 저상버스 일상저검 등을 통한 서비스 개선의지 필요. 적극적인 민민거버넌스 구축 필요
- 사회적약자의 참정권 증진의 근본적인 것은 공직선거법 개정 및 시스템 정비 및 국가 예산 반영필요.

- 지역선거관리위원회 및 선거관련 유관기관 : 부서장 및 담당자의 마인드에 따라 상이. 지속적인 대화와 협력을 통해 문제해결 필요
- 마을회관, 노인회관 등 오래된 건물의 투표소 문제 : 공직선거법 개정을 통한 이동투표소 운영 등을 통한 방안 모색 필요. 이와 관련 예산 필요

추진성과와 파급효과

- 저상버스 인프라 확충을 통한 사회적약자 이동권 증진 활동
 - 천안시(시장 간담회)
 - ▷ 저상버스를 2025년까지 교통약자의 편의증진법의 권고사항인 1/3이상 확보하도록 예산반영 예정. 노선도 소수 특정 노선에 중점 배치되어 있던 것을 저상버스 확충으로 노선이 확대됨에 따라 사회적약자의 이동권 증진이 예상됨
 - ▷ 2025년까지 무장애승강장 확대 설치 운영/무장애승강장 설치시 배리어프리네트워크와 협의 진행(모니터링 체계 구축). 사회적약자의 이동권 증진 예상됨
 - ▷ 운수업체의 행정지도 강화 : 저상버스 수시점검 강화, 무정차금지, 승무원 서비스 및 인권교육 진행/점검
 - 천안시의회
 - ▷ 사회적약자의 이동편의증진에 대한 관심 증대/유니버설디자인 등의 제도개선 방안 모색 등
 - 네트워크 회원단체
 - ▷ 저상버스 및 대중교통에 대한 인식 전환 : 특별교통수단의 중요성은 인식하나, 대중교통수단으로 저상버스의 필요성 인식전환과정이 지지부진했지만, 최근 공감대 형성을 통하여 필요성 인식 확대
 - ▷ 이동권을 하나의 권리로 인식. 특혜의 대상에서 일상생활의 주체로서 인식 계기
 - 일반 시민 : 저상버스가 장애인 등 특정계층만이 필요한 것이 아닌 누구나 편리하게 이용할 수 있는 버스이며, 장애인과 비장애인이 함께 누리는 대중교통으로의 인식교육 확대
 - 운수 업체
 - ▷ 장애인식 개선 : 저상버스 이용객이 장애인 등이 저상버스 이용함에 따라 장애인식 개선. 장애유형에 맞는 서비스 제공 필요함을 인식하는 계기
 - ▷ 버스 점검 강화 : 잘 사용하지 않던 리프트를 장애당사자들이 이용함에 따라 저상버스 정비 강화. 일부 업체의 경우 수동리프트 탑재
 - ▷ 사회적약자 대응 메뉴얼 비치, 인권 교육 강화 등을 통한 제도정비
- 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동
 - 천안시
 - ▷ 투표소 접근권 강화를 위하여 노인회관, 주민자치센터, 행정복지센터 등의 시설보수 계획

등의 수립을 통한 인프라 개선활동

▷ 무장애투표소 모델링 구축 논의 : 선관위와 배리어프리네트워크와 연계하여 2022년 설치 운영 예정

- 천안시의회

▷교통약자의 참정권 증진을 위한 건의문 채택 및 유관기관 공문발송 예정(2021년 10월)

▷사회적약자의 이동편의증진에 대한 관심 증대/유니버설디자인 등의 제도개선 방안 모색 등

- 선거관리위원회(지역)

▷ 사회적약자의 참정권 증진 필요성 공감. 현재 공직선거법 제도 개선 필요로 한계점 명확

- 충남교육청 및 천안시교육지원청

▷ 사회적약자의 참정권 증진을 통한 제도 개선 필요성 공감. 선거관련 담당 부서의 미비로상당히 미온적. 선거에 대한 중요성 및 지역사회구성원으로 역할 강화 필요. 제도적 기반 마련 필요

- 시민 및 지역사회 : 제도 개선을 통한 시민들의 참정권 증진

· 사회적약자의 참정권 증진은 특정 지역의 활동으로 제도 개선의 한계점 명확하므로 전국지속협차원에서의 활동 필요

향후계획

· 저상버스 인프라 확충을 통한 사회적약자 이동권 증진 활동

- 배리어프리네트워크 참여 단체 확대

- 저상버스 및 무장애승강장 100% 도입을 통한 사회적교통약자의 이동권 증진 예정

- 향후 보행환경 및 BF인증시스템에 대한 모니터링 등을 통한 무장애도시 만들기로 외연을 확대해 나갈 예정

· 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동

- 공직선거법 개정 통해 제도적 개선이 선행되므로 이에 대한 시민사회 및 정당 등과 지속적인 연대활동 모색

- 무장애투표소 모델링 사업을 통하여 천안지역내 무장애투표소 확대를 통한 사회적약자의 참정권 증진 활동 강화

벤치마킹을 위한 팁

· 저상버스 인프라 확충을 통한 사회적약자 이동권 증진 활동

- 유모차를 동반한 성인, 장애당사자 등의 교통약자 관련 단체들과의 연대 및 대중교통의 필요성과 중요성에 대한 인식 전환 중요

- COVID-19 등의 감염병으로 인해 유아를 동반한 부모와의 연대 미흡. 향후 위드코로나 상황에

맞는 방안 모색 필요

- 사회적약자의 참정권 및 접근권 강화활동
 - 공직선거법 개정이 가장 선행되어야 할 문제임. 이에 대한 전국지속협을 비롯한 참정권 증진에 관심있는 단체와의 연대 필요

11

지속가능한 도시와
주거지 조성

지역사회와 함께하는 원도심 학교 활성화 프로젝트 원도심 공동체 복원, 학교에서부터

전주



전주지속가능발전협의회
JEONJU COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

수행기간	· 2012. 5. 30 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 지역사회 거버넌스를 통한 수요자 중심의 교육혁신 운동(교육여건 개선)으로 쇠락해가는 옛 도심 학교 활성화 · 학교를 지역사회 문화예술·생태환경 교육의 거점이자 주민 소통공간으로 변화시켜 건강한 지역공동체 복원. · 옛 도심 작은 학교 살리기를 통한 도시재생 프로젝트의 새 모델 구축. 	
사업 수행 기관	전주시지속가능발전협의회 <ul style="list-style-type: none"> · 의제21의 실현을 위해 2000년 2월 18일 시민단체, 기업, 전주시, 전문가 등 150여명이 함께 창립하였고, 2016년 2월 16일 전주시지속가능발전협의회로 명칭을 변경하여 활동을 이어오고 있음 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 전주시, 전라북도교육청, 전라북도전주교육지원청, 전주시의회, 전주중앙초등학교, 전주완산초등학교, 전주초등학교, 전주동초등학교, 전주곤지중학교, 전주신일중학교 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	전주원도심 교육공동체 발족	<ul style="list-style-type: none"> · 2021년 5월 30일 전주교대에서 발족식 진행. · 시민단체(전주시지속가능발전협의회 등), 학부모, 학교, 자치단체(전주시), 언론인 등 지역사회 교육 거버넌스 구축. · 전주시·전주교육지원청·전주시지속가능발전협의회 등 3개 기관 협력 협약. · 원도심 시범 학교 3곳 지정, 운영
	지역교육 공동체 구성	<ul style="list-style-type: none"> · 중앙교육공동체(전주 중앙초) · 원도심 중학교(전주 곤지중)로 공동체 확산
	지역사회 연계 프로그램 운영	<ul style="list-style-type: none"> · 학생 직업체험, 문화·생태교육, 멘토교실, 지역사회 현장학습 교재개발(교사 중심) · 학부모 동아리 구성, 학부모 강연, 학부모교육센터 준비위원회 구성 · 학교·마을축제 운영 : 학교를 지역공동체 활성화의 거점으로 · 덩덕콩 한옥마을 축제(전주 중앙초), 완산골 몽실님실 마을축제(전주 완산초, 곤지중), 물왕말마을축제(전주 동초, 신일중)
전주교육 거버넌스로 확대	<ul style="list-style-type: none"> · 도심 작은 학교 살리기의 전국적 모델로 · 전주시 및 전주시교육지원청, 시민단체 참여 · 전라북도교육청 원도심 학교 육성 정책 수립 추진 	

활동 모습



발족식 및 시범학교 운영 협약



교육자원을 활용한 교육프로그램



지역사회 연계 공동체 공동프로그램 운영



학교 단위 교육프로그램 운영



사업 배경과 목적

- 전주시민들의 삶의 질을 측정하는 ‘전주시 지속가능지표’ 사업을 통해 원도심지역 초등학생 수가 급격하게 감소하는 현상을 파악, 이는 곧 원도심 쇠락으로 이어짐
- 도시 외곽으로 주거지 확장과 도심 주거환경 악화로 원도심 초등학교 공동화현상이 급속하게 진행됨. 원도심 학교의 학생들은 저소득층 비율이 높아졌고, 인구이탈 속도가 빠르게 진행됨
- 지속적이고 자발적인 마을교육공동체 운동 조직을 구축하고, 정책 발굴 및 실행으로 원도심 지역에 활력을 넣어위해 원도심교유거버넌스 구축

사업 기획 그룹

- 전주시, 전라북도 교육청에 사업추진 제안
- 원도심교육거버넌스 준비위원회 구성(전주시, 전주교육지원청, 지역주민, 원도심지역 학교교사, 문화예술활동가, 생태환경 활동가)
- 작은학교 운동 선진지견학
- 교육공동체 운영방향 설정 및 지역자원조사(문화예술, 생태환경)
- 전주원도심학교 사업추진학교에 제안하여 3개학교 선정
- 전주중앙초등학교, 전주완산초등학교, 전주초등학교

계획 수립을 위한 기초조사

- 국내선진학교 견학 : 완주군 삼우초, 양평군 세월초, 조현초
- 사전자료조사(작은학교 행복한 아이들, 영상-PD수첩 행복을 배우는 작은 학교들, 기타자료), 관련자 인터뷰(교사 또는 관리자), 작은교육연대
- 지역자원조사(문화예술, 생태환경), 학교 동아리활동현황 조사

- 전주원도심교육공동체 추진을 위한 연구보고서 작성

사업추진주체

- 원도심교육거버넌스는 전주원도심교육공동체 실천협의회에서 운영
- 학교를 중심으로 실천교육공동체는 전주중앙교육공동체(전주중앙초), 완산골교육공동체(전주완산초, 곤지중), 노송골교육공동체(전주동초, 신일중)에서 운영
- 협의회와 실천교육공동체 운영조직은 지자체관련부서, 지역활동가, 교육관련 전문가(교사, 교수 등), 시의회 의원, 교육지원청 장학사가 참여하여 사업 방향과 조직의 전반적인 사업 논의 진행
- 거버넌스 조직은 전주지속협에서 주관하고 실천교육공동체는 학교와 마을에서 주관하여 운영 진행

사업내용과 사업추진방법

- 지역자산을 활용한 교육프로그램 운영
 - 전통문화예술 및 생태환경 교육자원을 활용하여 3개교 시범학교 운영
 - 공감대 형성을 위한 원도심학교 3학년과 공동캠프 진행.
 - 원도심학교 6학년 지역인적자원을 활용한 멘토교실 운영
 - 지역 다양한 활동가, 교사, 교육지원청, 전문가가 함께 지역사회 현장체험 교재 ‘마을이 배움터다’ 발간
- 지역사회 연계 공동체 복원 프로그램 운영(2개 공동체 연1회)
 - 지역사회와 공동주관하여 학교마을축제 진행(학교 학예회와 마을축제를 함께 하는 덩더쿵 한옥마을축제, 완산골몽실냄실축제)
 - 교사들의 활동력을 끌어올리기 위한 원도심학교 교사한마당(연1회)
 - 아이들의 행복한 교육과 놀이를 위해 학부모역량강화교실 ‘불량엄마,수다아빠’ 모임 운영 (수시운영)
- 학교단위교육공동체 운영
 - 중앙교육공동체(중앙초), 완산골교육공동체(완산초, 곤지중), 노송골교육공동체(동초, 신일중) 구성 및 운영
- 전주시교육거버넌스 구축을 위한 연구
 - 공교육 변화에 따른 인적, 문화적 자원의 필요성을 충족하기위한 학교 협력체계 구축을 위한 연구모임 운영
 - 2015년 지역 문화예술 활동가들과 연구모임 진행(수시운영)

참여그룹의 역할분담

- 학교와 교육지원청과 상시적으로 논의하여 목표를 세우고 세부사업을 기획함
- 교육지원청은 학교와 연결하는 역할을 수행하고, 학교 교사와 지역활동가를 전주지속가능발전협의회에서 연결하여 지역연계 교과과정 구성과 실천활동을 수행함
- 지역 학부모들의 역량강화교육을 통해 학교 교과과정 준비가 하였음

사업추진상의 애로사항

- 잦은 사업담당자 교체로 사업 추진에 어려움이 있었으며, 지자체 참여가 단순 예산처리로만 알고있어 논의하는데 한계가 있었음
- 사람사업인 교육사업에 정량적인 평가를 요구하여 이를 맞춰가는데 어려움이 있었음
- 마을교육공동체에 대해 참여인들의 이해도가 달라 의견을 모아내고 추진하는데 시간이 오래걸렸음

추진성과와 파급효과

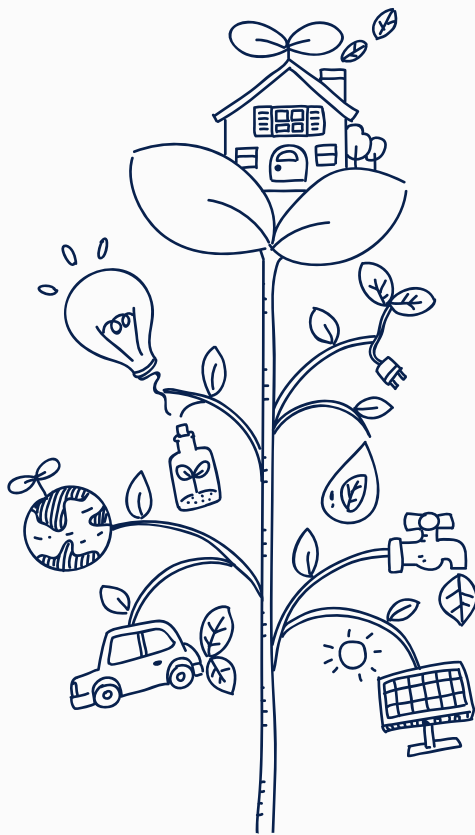
- 시범학교 3곳 학생수 감소폭 둔화
- 원도심학교 활성화에대한 지역사회의 자발적 관심과 참여 증가
 - 동문, 학부모, 지자체의 참여, 협의회 내 5개 모임 활동 중
- 초등학교에서 중학교로 확산(전주완산초 활동의 영향으로 인근 곤지중 참여하고 참여)
- 교육공동체 운영을 통해 마을만들기 및 삶의 질 개선 운동으로 확산
- 타지역으로의 확산 : 도심 작은학교 살리기 전국적 모델로
 - 인천, 광주, 정읍 등서 벤치마킹
 - 교육부 주최 토론회에서 사례 발표
- 전라북도교육청 원도심학교 활성화 사업으로 확대
 - 원도심학교 지정운영(전주 익산, 군산 등 47개교) : 학급당 학생수 책정 등에서 배려
 - ▷ 전라북도 '원도심활성화협의회' 구성(원도심교육공동체 활동이 토대가 됨)
 - 김승환 전북교육감, '원도심학교 활성화' 핵심공약으로 채택, 정책에 반영
 - '전라북도 원도심학교 운영에 관한 조례' 제정(전북교육청, 2015년 5월)
 - ▷ 전주원도심교육공동체, 조례 제정 토론회 참여
 - 전주지역 교육거버넌스로 확대하기 위해 전주시 및 전주교육지원청과 협의 중

향후계획

- 향후 활동 및 발전계획
 - 원도심을 넘어 전주시 전체의 교육거버넌스 체계 마련
 - ▷ 11월 1일 아호교육통합지원센터 개소하여 전주교육플랫폼 역할 진행

벤치마킹을 위한 팁

- 전주원도심교육공동체 사업 확대로 전주교육의 비전을 수립하고 총체적인 교육거버넌스를 구축 진행
- 민간이 주도하여 지자체와 교육지원청과 함께 교육플랫폼 구축 예정



12

지속가능한
생산과 소비

제로 플라스틱 전북 객리단길 시범사업

전라
북도



전라북도지속가능발전협의회

Jeollabuk-do Council for Sustainable Development

수행기간	· 2019.02~2021.12	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 전 세계적 문제인 1회용 플라스틱 범람에 대한 거버넌스적 해결방안 모색 · 1회용 플라스틱 다소비 구역을 설정하여 민관협의체를 구성하고, 테이크아웃용 공유컵(TURN블러)을 제작해 1회용 플라스틱 사용 절감을 위한 자발적 실천 운동 진행 · 젊은 층의 수요가 많은 객리단길 및 웨딩의거리 일대를 대상지로 정하여 제로웨이스트를 트렌드화 하여 전라북도내 1회용 플라스틱 대신한 다회용 용기 사용 문화를 정착시킴 · 기후위기를 비롯한 여러 환경문제에 대한 도민의 경각심을 일깨우고 직· 간접적인 교육의 장을 마련하여 탄소중립 2050에 모두가 기여할 수 있도록 함 	
사업 수행 기관	전라북도지속가능발전협의회, 제로플라스틱전북 민관협의체	
협력기관	· 전라북도의회, 현대자동차 전주공장	
사업내용	세부사업명	주요내용
	제로 플라스틱 전북	<ul style="list-style-type: none"> · ‘1회용품 없는 거리 만들기’를 슬로건으로 2019년 3월, 객리단길 및 구도심 소재 업주간담회를 통해 시범구역을 선정하고 민관협의체를 구성함. 현재(2021년 기준) 웨딩의거리까지 시범구역을 확대하여 전북도청 내 카페, 민간 카페 및 음식점 26개 곳이 사업에 참여 중 · TURN블러(세척하여 사용하는 다회용컵)를 제작하여 동행업체에 배부하고 테이크아웃시 1회용 플라스틱 용기 대신 사용하기로 합의함. 동행업체 어디서든 반납이 가능한 공동회수 시스템을 구축함 · TURN블러 사용이 어려울 경우, 생분해용기(PLA)를 사용하여 1회용 플라스틱 사용량을 감축하고자 노력함

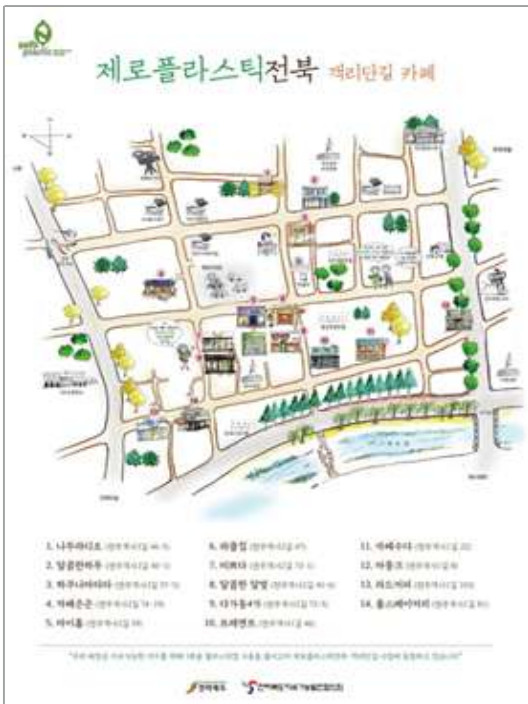
활동 모습



제로 플라스틱 전북 객리단길 대행진과 민관협의체 출범 및 협약식



제로 플라스틱 전북 객리단길 TURN블러 사진



제로 플라스틱 전북 객리단길 카페지도



사업 배경과 목적

- 전 세계적 문제인 1회용 플라스틱 범람에 대한 거버넌스적 해결방안 모색
- 1회용 플라스틱 다소비 구역을 설정하여 민관협의체를 구성하고, 테이크아웃용 다회용컵(TURN블러)을 제작해 1회용 플라스틱 사용 절감을 위한 자발적 실천 운동 진행
- 젊은 층의 수요가 많은 객리단길 및 웨딩의거리 일대를 대상지로 정하여 제로웨이스트를 트렌드화 하여 전라북도내 1회용 플라스틱 대신한 다회용 용기 사용 문화를 정착시킴
- 기후위기를 비롯한 여러 환경문제에 대한 도민의 경각심을 일깨우고 직·간접적인 교육의 장을 마련하여 탄소중립 2050에 모두가 기여하도록 함
- 사업에 참여하는 민간 카페·음식점 대표들에게 지속가능한 경영을 위한 정보를 서로 공유하고 기후위기와 건강한 생태 환경 조성을 위해 일회용 플라스틱을 줄이려는 공동 행동을 실천하는 공동체(이하 '동행업체') 제공

사업 기획 그룹

- (전라북도의회, 행정) 1회용품 사용억제 정책의 실효성 확보를 위한 논의 및 1회용품 사용억제 홍보 및 지원 조례 제정을 위한 공청회 개최, 2018년 10월 이명연 도의원 발의로 '전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원 조례' 제정
- (시민사회단체) 1회용품 사용규제 관련 현장 실태 및 문제점 파악과 플라스틱 용기사용 저감을 위한 소비자 운동 사례와 접근방안 모색, 전라북도 자원순환 계획에 관한 의견제안, 문제해결을 위한 거버넌스 협의체 구성의 운영 합의를 위한 민관토론회 진행(자원순환정책연구원, 도 자원순환팀, 전주시 자원순환과, 부안군 환경센터, (사)사람과 환경, 임실중금마을, 전북환경운동연합, 한국여성소비자연합 전주·전주지회, 전북지속협, 전주지속협 등 참여)
- (제로플라스틱전북 민관협의체) 1회용품 사용량이 급증함에 따라 객리단길 일대에 1회용품 쓰레기양이 증가하여 민관협의체 소속 동행업체 주변 거리의 미관을 해치는 문제뿐 아니라

1회용 플라스틱 폐기물 자체의 문제점(자원순환의 실패, 해양□육상생태계 파괴, 기후위기 등)을 설명하고 공감대를 형성함. 행정이나 협의회에서 진행하는 것보다 동행업체를 주축으로 사업시행 시 도민들의 보다 적극적인 참여를 끌어낼 수 있을 것이라는 점에 합의

계획 수립을 위한 기초조사

- 2006년 100만명에 불과했던 전주한옥마을의 관광객 수가 2017년 이후 3년 연속 1,000만명을 넘어서고, 한옥마을과 인접한 구도심인 객리단길에도 관광객들의 수요가 늘자, 카페 거리가 조성되면서 'Take Out' 1회용품 증가로 생활폐기물 처리가 지역의 사회적 문제로 대두됨
- 2018년 9월 3일 지역의 폐기물 관리 정책에 대한 「플라스틱 zero 사회를 위한 민관토론회」를 실시하여 도민에 의해 일회용 플라스틱이 자발적으로 저감될 수 있는 실천 방안을 모색함. 이를 통해 시민단체, 행정, 마을, 기업과의 자원순환 문제를 해결하기 위한 거버넌스 협의체 구성의 필요성과 지속적인 운영 및 도민홍보에 관한 공감대를 형성함
- 이후 행정, 의회, 전북지속협이 민관협력 실천사업에 관한 논의를 지속적으로 추진하였고, 2018년 10월「전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원조례 제정을 위한 공청회」를 개최하고 이명연 전라북도의원 발의로 12월 '전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원 조례'를 제정함에 따라, 행정에서 2019년 제로플라스틱전북 객리단길 시범사업비를 지원하게 됨

사업추진주체

- 전라북도와 전북지속협, 제로플라스틱전북 민관협의체가 공동 추진함
- 정기회의를 통해 주요 사항을 결정하고 결정된 사항이 민관협의체 동행업체에서 잘 적용될 수 있도록 사무처가 조정 및 지원함
- 제로플라스틱전북 민관협의체 방문객에게 제로플라스틱전북 사업에 대해 설명하고 홍보함. 사무처는 매주 각 카페 및 음식점에서 사용된 TURN블러, 개인텀블러, PLA용기 대체 사용현황을 파악하여 1회용 플라스틱 절감량을 기록함

사업내용과 사업추진방법

- '1회용품 없는 객리단길 만들기' 제로플라스틱전북 민관협의체 구성 및 운영
 - (사업구역 선정) 객리단길 및 구도심 소재 업주간담회를 통해 시범구역 선정
 - (협의체 구성) 객리단길 및 웨딩의거리, 공공기관 등 26개 업체로 민관협의체 구성, 협약 및 발대식 진행
 - (공용컵 제작) 다회용 공용컵(TURN블러) 2,000개, 제로플라스틱전북 로고 및 현판, 홍보 물품 등

- 제작하여 참여업체에 배부
- ▷ 1회용품 사용을 줄여 환경을 되살린다는 의미를 고객에게 전달하여 테이크아웃 음료 제공 시 공용컵을 이용할 수 있게 독려하고, 민관협의체 협약업체 간 공동회수 시스템을 만들어 공동 회수함
 - 1회용품 사용을 감축하는 거버넌스 구축 및 지역사회 확산
 - 협약업체 간 공용컵 사용 및 공동회수를 위한 민관협의체 협력 체제 구축
 - -30 및 공용컵 홍보 방안 등 논의
 - 공용컵 반납이 불가능한 경우(관광객 등)나 심미적 요인으로 공유컵 이용에 반감을 갖는 소비자의 경우 1회용 플라스틱 컵 대신 생분해용기(*PLA)로 대체하여 제공
 - ▷ PLA : 옥수수전분을 주재료로 한 식물성 수지로, 매립 시 180일 이내에 생분해 가능한 친환경 소재
 - 지역 내 제로웨이스트샵 또는 제로웨이스트를 지향하는 커뮤니티와 협업하여 제로웨이스트 플라마켓이 열릴 때 TURN블러를 사용함으로써 사업을 홍보함
 - 지역 대기업의 지역사회공헌 참여유도
(현대자동차 전주공장에서 공용컵 10회 반납 시 증정하는 텀블러 300개 제작 후원)

참여그룹의 역할분담

구분	역 할
전라북도의회	<ul style="list-style-type: none"> · 전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원조례 제정을 위한 공청회 개최 · '전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원 조례' 발의
전라북도 환경보전과	<ul style="list-style-type: none"> · 사업예산 지원 · 지역 내 제로플라스틱전북 객리단길 시범사업 홍보 · 우수모델 확산 사업으로 전주시와 매칭하여 '제로플라스틱전주' 진행(전북대학교가 참여한 국내 최초의 민·관·학 거버넌스 구성)
전라북도 지속가능 발전협의회	<ul style="list-style-type: none"> · 제로플라스틱전북 민관협의체 구성 및 운영(26개소, 2021년 기준) · 공용컵(TURN블러) 및 현판 제작 및 배포 · 제로플라스틱전북 객리단길 시범사업 홍보(SNS홍보 및 이벤트, 축제, 언론보도 등) · 이해당사자 간 상호 소통의 장 마련 · 1회용 플라스틱 사용에 대한 시민들의 의식 개선 운동 진행 · 지역 내 제로웨이스트 커뮤니티와 협업하여 동행업체 및 제로플라스틱전북 사업 홍보 · 지역 대기업의 지역사회공헌 참여유도(현대자동차)
시민·시민 사회단체	<ul style="list-style-type: none"> · 제로플라스틱전북 객리단길 대행진 및 행사 참여 · 협약업체 이용 및 홍보 · 1회용 플라스틱을 줄이기 위한 아이디어 제안 및 협약업체 모니터링

구분	역 할
현대자동차 전주공장	· 지역사회공헌 참여 및 후원(증정용 텀블러, 쿠폰 이벤트 지원)

사업추진상의 애로사항

- 제로플라스틱전북 민관협의회 소속 동행업체의 성격이 다르다보니 제로플라스틱(제로웨이스트) 방식으로 운영하는데 필요한 요소가 다름. 예를 들면, 카페마다도 필요한 다회용컵 용량이 다르고, 베이커리는 빵, 쿠키, 케이크 등 포장시 필요한 다회용 포장용기 필요, 음식점은 밥, 반찬, 소스 등 포장시 필요한 다회용기가 필요함. 한정된 예산으로 모두의 요구사항을 충족시키는데 어려움이 있음.
- 동행업체 운영은 생계와 직결되기 때문에 제로플라스틱(제로웨이스트)을 최우선시 하라고 강요할 수 없음. 환경을 위한 길과 매출을 늘리는 일이 충돌할 시 후자를 선택하는 사장님들이 많음. 각각 다른 가치관과 다른 환경감수성을 가진 26명의 사장님들과 방향과 온도를 맞추어 나가는 데 시간이 많이 걸림.

추진성과와 파급효과

- 1회용 플라스틱 절감 실적
 - 객리단길 협약업체 간 공용컵(TURN블러) 사용으로 1회용 플라스틱 50,383개를 절감함 (2019년 5월 ~ 2021년 9월)
 - 생분해용기(PLA) 사용으로 1회용 플라스틱 컵 110,500개, 뚜껑 133,400개, 빨대 134,300개를 절감함(2019년 5월 ~ 2021년 9월)

구분(2019)	5월	6월	7월	8월	9월	10월	누계
TURN블러 사용횟수	564	1707	1820	1554	1450	1321	8,416(회)
반납율(%)	77.7	82.3	76.8	87.2	84.7	80.4	평균 81.5

구분(2020)	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	누계
TURN블러 사용횟수	261	625	771	765	1,784	2,421	1,735	1,442	991	10,795 (회)
반납율(%)	103.8	99.6	100.3	91.9	94.6	93.0	92.9	95.9	97.0	평균 96.5
개인텀블러 사용횟수	-	-	-	-	40	40	16	18	13	127(회)

생분해용기 (PLA) 대체 수량	컵	9,800	6,000	5,300	8,300	3,000	49,000	1,600	5,200	700	88,900(개)
	뚜껑	8,600	4,500	5,400	7,900	3,000	48,200	1,600	2,100	700	82,000(개)
	빨대	38,000	4,000	1,900	20,000	8,000	24,000	5,000	11,000	2,000	113,900(개)

구분(2021)	4월	5월	6월	7월	8월	9월	누계	
TURN블러 사용횟수	3,555	4,826	5,355	6,302	5,523	5,611	31,172(회)	
반납율(%)	88.9	89.8	82.7	81.8	83.5	84.8	평균 85.3	
개인텀블러 사용횟수	327	339	506	331	646	452	2,601(회)	
생분해용기 (PLA) 대체 수량	컵	3,700	2,400	4,100	5,900	900	4,600	21,600(개)
	뚜껑	5,000	9,000	16,000	8,000	9,000	4,400	51,400(개)
	빨대	2,300	2,000	2,700	4,000	2,400	7,000	20,400(개)

- 모범사례 정착을 위한 협력체계 구축 및 지속적 모니터링
 - 제로플라스틱전북 민관협의체 정기회의 및 간담회를 격주로 진행하여 개선사항 및 의견을 교환하고(업주), 사업에 필요한 준비 및 지원과 모니터링을 진행하며(지속협), 모니터링 결과를 반영해 사업내용을 검토 및 개선함(행정)
 - 이명연 전라북도의회은 '전라북도 1회용품 사용억제 홍보 및 지원 조례'를 제정해 지방정부 차원의 해결방안 마련을 위한 조례 제정으로 거버넌스 지방정치대상도 수상함.
- 환경오염 방지 및 1회용 플라스틱을 효과적으로 줄이기 위한 제로플라스틱 운동 확산
 - 수원시는 수원시지속가능발전협의회 등 시민단체들과 함께 환경오염 방지 및 플라스틱 컵을 줄이기 위해 '행리단길'을 시범구역으로 설정하여 '제로플라스틱 시범사업'을 진행하는 등 벤치마킹한 사례가 있음.
 - 전주시 사회혁신센터의 '리빙랩' 사업 중 전북대학교 구정문 앞을 사업구역으로 설정하여 1회용 플라스틱을 절감하기 위해 생분해용기(PLA)를 보급하는 '플라스탑' 프로젝트를 진행하는 등 벤치마킹한 사례가 있음.
 - 또한 2021년도에는 전라북도과 전주시 매칭사업으로 '제로플라스틱전주' 사업이 전북대학교와 전북대학교 구정문 일대로 구역을 설정하여 진행 중 임. 1회용 플라스틱 사용 절감을 위한 최초의 민·관·학 거버넌스 협의체 구성.
 - 제로플라스틱전북 객리단길 시범사업의 관심도가 높아짐에 따라 많은 언론보도 및 기관 인터뷰를 진행함.

- 2020년도에는 대한민국지속가능발전대상 공모전에서 우수사례로 '국무총리상'을 수상함

향후계획

- 제로플라스틱전북 민관협의체 중 한 곳은 제로플라스틱전북 사업을 계기로 지속가능한 지역사회를 만드는데 관심을 갖고 말그대로 '제로웨이스트' 카페 운영을 시작함. 정기회의를 통해 다른 동행업체에 실천 방법 및 시행착오 등에 관하여 공유하는 시간을 마련하고, 2021년에 비해 보다 적극적인 기후 행동을 실천할 수 있도록 장려하는 시간으로 2022년 사업을 계획하고 있음
- 2022년에는 전라북도청 외에 전라북도교육청(관공서 2곳) 내 카페도 사업에 참여할 예정. 또한 전북대학교 내외에서 시행되는 '제로플라스틱전주'와 협업하여 도내 제로플라스틱전북 사업 구역을 확장하고 홍보를 더 활발하게 할 수 있을 것으로 예상
- 2022년 12월까지 시범사업을 운영하고 이후 민간 기관이나 단체에 사업을 위탁하여 장기적으로 사업이 운영될 수 있도록 도모할 예정임. 더불어, 탄소중립 2050 달성을 위한 일회용 플라스틱 사용을 규제하는 정책이 도입되면 TURN블러 또는 개인텀블러 사용량 급증할 것으로 기대
- 지역사회 내 일회용 플라스틱 사용을 줄이는 제로플라스틱 문화가 완전히 정착되어 개인텀블러 및 개인 용기 사용률을 100%화 하는 것이 본 사업의 최종 목표임. 이미 제작된 TURN블러는 전북도청, 전북교육청 등 관공서에서 지속적으로 사용하도록 하고 TURN블러 사용료 명목으로 소정의 지원금을 받아 민간 동행업체에 혜택을 돌려주는 방식으로 사용할 계획임

벤치마킹을 위한 팁

- 공용 다회용 컵 제작: 현재 동행업체에서 사용하는 TURN블러의 장단점을 고려하여 사업 구역 성격에 더 적합한 컵을 제작할 필요가 있음
 - 장점 : 이중스테인리스로 제작되어 보온·보냉 효과가 좋음. 내구성이 뛰어남
 - 단점 : 휴대하기에 무거움, 뚜껑이 없어 들고 다닐시 음료가 썰 수 있음. 빨대 없이도 취음이 가능한 뚜껑을 제작하면 좋을 것 같음
- TURN블러 사용자의 피드백에 따르면 음료를 구입한 곳이 아닌 곳에 반납을 하는 게 미안해서 가까이 있는 업체를 놔두고 멀리까지 간다고 함
 - 사업에 참여하는 업체 사장님들 간에 어디서든 TURN블러를 반납받아도 좋다는 분위기가 형성
- 되어야 하고, 손님들에게 TURN블러를 대여해줄 때 아무곳에나 반납해도 괜찮다고 더 자주 안내를 해줄 필요가 있을 것 같음
- TURN블러 사용량 집계 방식의 디지털화가 필요함
 - 현재는 동행업체에서 일일이 사용량을 체크해서 매주 사무처에 전달함. TURN블러 사용자들이

QR코드 인증을 하는 방식을 채택하면 동행업체의 수고를 덜고 통계 집계도 정확도도 높아질 것으로 예상함

- 2021년도 사업 진행시 가장 반응이 좋았던 것은 쿠폰 이벤트였음
 - TURN블러 또는 개인텀블러 10회 사용시 5,000원 이용권, 다양한 쿠폰 이벤트를 기획하여 재밌게 활용하면 좋을 것 같음

13

기후변화와
대응

친환경출퇴근을 위한 에코바이크 챌린지

대전



대전지속가능발전협의회
Daejeon Council for Sustainable Development

수행기간	· 2019년 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 대전시 2050 탄소중립 비전 선포, 대전시의 온실가스 배출 주요 발생원인으로 건물과 수송부문으로 전체 86.4%를 차지. 대전의 수송상황은 대중교통 수단 부담율도 매년 감소 추세('13년 28.8% → '17년 25.7%) 승용차 부담률 45% 등의 지역문제 해결 · 2019년 자전거출퇴근챌린지 앱과 웹사이트 개발을 통해 자전거 이용 성과를 과학적 산정하는 시스템 구축함 2021년도에는 총 86일간 자전거출퇴근을 추진하고, 성과를 근거로 자전거 정책 수립 및 자전거 이용자 확산 등 	
사업 수행 기관	대전지속가능발전협의회 <ul style="list-style-type: none"> · 유엔환경개발회의(UNCED, 1992년)의 지방의제21 수립과 권고를 기초로 1996년 설치된 대전광역시의 지속가능발전을 추구하는 시민사회·지방정부·기업의 협력기구임 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 지속가능발전협의회 생태교통네트워크, 대전충남녹색연합, 대전환경운동연합, 대전기후환경네트워크 모두의에너지자립마을학교, 천주교대전교구생태환경위원회, 천주교대전교구 평화의모후레지아, 불휘햇빛발전협동조합, 대전직장자전거동호회, 국민건강보험공단 대전세종충청지역본부, 자전거카페 벨로코펜하겐, 이재영 박사(대전세종연구원, 자전거 정책 전문가), 대전시설관리공단 공용자전거 타슈 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	기획위원회 구성 및 계획안 작성	· 홍보, 이벤트 캠페인, 문화행사, 상반챌린지, 하반기챌린지, 자전거 토론회 및 포럼, 실태조사, 성과보고회, 시상식 등
	홍보 및 캠페인 이벤트 추진	<ul style="list-style-type: none"> · 포스터 제작, 카드뉴스 제작, · 참여 인원 달성 쿠폰 지급, 인증샷 등 · 지구의 날, 환경의 날, 세계비만예방의 날 등 자전거 캠페인 · 모집 현수막 부착(자전거 많은 타는 곳을 중심으로) · 자전거 이용 활성화를 위한 토론회
	자전거 출퇴근챌린지 시행	<ul style="list-style-type: none"> · 매주 자전거출퇴근챌린지 온라인 현황판 제작 · 자전거출퇴근챌린지 이벤트 시행
	성과보고회 및 시상식	<ul style="list-style-type: none"> · 당해년도 성과 발표 · 참가자 공유회 · 자전거 활성화 토론회 등

활동 모습



자전거 문화행사



홍보물



성과보고회와 시상식



자전거출퇴근 챌린지 홍보 활동



자전거출퇴근 챌린지 홍보 활동



사업 배경과 목적

- 정부가 2030년 온실가스 감축목표(NDC)를 현행 2018년 대비 26.3% 감축에서 40% 감축으로 대폭 상향 조정해 추진하기로 발표하고 수송부문에서도 수요관리 등 37.8% 감축 목표를 제시함
- 대전시 경우 탄소배출 주요 발생원이 건물과 수송부문에서 86.4%를 차지하고 있으며 탄소중립실현을 위해서는 수송부문에서의 혁신이 필요함
- 대전 친환경출퇴근을 위한 에코바이크 챌린지는 지속가능발전목표 11번 포용적이며 안전하며 회복력 있는 도시와 주거지 조성에 대한 주요이행 사업으로 3번 건강하고 행복한 삶, 7번 에너지의 친환경적 생산과 소비, 13번 기후변화대응 목표를 연계하여 이행할 수 있음

사업 기획 그룹

- 전국지속가능발전협의회는 생태교통네트워크가 조직되어 있고 그동안 생태교통에 대한 논의를 지속적으로 추진하여 자전거출퇴근챌린지에 대한 프로그램 마련과 운영에 대한 이해도와 실행능력이 보유하고 있음
- 지역에서는 환경단체와 자전거 관련 전문가, 기관을 중심으로 자전거출퇴근챌린지 및 관련 포럼, 토론회, 조사사업 등 논의를 통해 2019년부터 현재까지 추진하고 있음

계획 수립을 위한 기초조사

- 그동안 지역에서 추진되어 온 자전거 사업에 대한 사례조사 및 자전거 문화 사업, 자전거 정책 전문가를 통한 지역의 자전거 수단 분담률, 시민들의 자전거 이용 활성화에 대한 논의를 진행함

사업추진주체

- 지속협 사무국의 제안으로 시민사회그룹과 공동으로 추진하고 지역의 자전거 동호회, 자전거 관련 사업을 하는 업체, 에너지협동조합, 지역 종교단체와 공동 주관으로 추진함

사업내용과 사업추진방법

<p>기획위원회 구성 및 계획안 작성</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 예산안 검토 · 자전거사업 목록작성(홍보, 이벤트 캠페인, 문화행사, 상반기 챌린지, 하반기챌린지, 자전거 토론회 및 포럼, 실태조사, 성과보고회, 시상식 등) · 후원처 발굴 · 챌린지 정책 및 시상계획 등
<p>홍보 및 캠페인·이벤트 추진</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 포스터 제작, 카드뉴스 제작, · 이벤트(참여 인원 달성 쿠폰 지급, 인증샷, 홍보물품 지급 등) · 지구의 날, 환경의 날, 세계비만예방의 날 등 자전거 캠페인 · 모집 현수막 부착(자전거 많은 타는 곳을 중심으로) · 자전거문화행사(자전거 관련 문화단체 섭외 등) · 자전거 이용 활성화를 위한 토론회 · 공공기관, 지하철 역 주변 자전거 거치대 조사 및 인식조사
<p>자전거 출퇴근챌린지 시행</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 매주 자전거출퇴근챌린지 온라인 현황판 제작 · 민원발생 주시 · 자전거출퇴근챌린지 이벤트 시행
<p>성과보고회 및 시상식</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 당해년도 성과 발표 · 참가자 공유회 · 자전거 활성화 토론회 등

참여그룹의 역할분담

- 전체적인 사업추진은 지속협에서 진행하고 실태조사는 시민단체, 토론회 등은 의회와 행정의 참여를 이끌었음
- 자전거출퇴근챌린지는 지역의 공동체, 기관 자전거동호회, 에너지 협동조합, 종교단체와 연계하여 추진함

사업추진상의 애로사항

- 지금까지는 사업에 대한 열정도 있고, 참여자들의 즐거움과 시민행동에 대한 의미도 있었지만 해가 거듭될수록 지역의 자전거 정책에 대한 변화, 지방정부와의 협력체계, 시민들의 자전거 도로에 대한 효능감 등 해결해야하는 문제점들이 부각됨
- 지속가능발전협의회는 이 사업 하나로 집중할 수 없는 단계로 의제 발굴에는 어느 정도 성과가

있으나 이후 지속적 추진, 행정과의 협력, 효능감 있는 자전거 정책마련 등의 한계가 나타남

추진성과와 파급효과

- 민관협력 증대, 풀뿌리 주민조직 육성, 의제 지표 작성 및 실천, 지역현안에 대한 정책대안 제시, 지속가능발전 교육 효과, 지도력 육성, 시민단체 지원 및 네트워크 강화, 지역환경 개선, 시민참여 확대
- 사업성공시 지역사회의 생태효율 향상, 녹색경제, 회복력 향상, 시민행복 증진 측면에 미치는 파급효과
- 대도시의 탄소중립실현을 위하여 수송부문은 핵심적인 정책이 필요함 자전거 이용 활성화를 통해 온실가스감축, 대기질 향상, 도시공간의 효율화, 지역경제 활성화, 교통안전, 시민들의 건강까지 연계해서 논의 및 정책이 필요함
- 또한 사업체와 공동으로 출퇴근 프로그램을 추진하여 많은 시민들이 자가용을 덜 이용하는 문화로 전환 시킬 수 있음

향후계획

- 네덜란드 사례에서 알 수 있듯이 자전거가 주된 교통수단이 되려면 관련 단체를 인큐베이팅 또는 기존의 환경단체가 자전거 사업을 주사업으로 추진할 필요가 있음
- 지역사회에서 자전거 도시로 전환하기 위하여 자전거 도로 네트워크, 안전한 전용도로, 주차시설 인프라, 자동차의 이용 제한에 대한 적극적인 정치적 의지, 행정의 정책마련 등이 필수임
- 챌린지라는 일시적인 사업추진의 한계를 뛰어넘어 지속적인 자전거 거리 캠페인을 실시함으로써 자전거에 대한 시민인식, 운전자들의 안전인식 등을 전환할 수 있도록 다양한 프로그램이 필요함

벤치마킹을 위한 팁

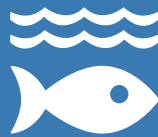
- 전국에서 자전거 사업을 시도할 때는 이미 사업을 다년간 추진하고 있는 단체들의 시행착오를 배우는 것이 큰 도움이 되며, 이를 위해 생태교통네트워크에 가입하여 다양한 정보와 노하우를 제공받는 것이 필요함
- 자전거출퇴근챌린지는 여러 지역에서 참여하기 때문에 짧은 기간 안에 효과적인 사업을 수행할 수 있는 계기가 됨

14

해양생태계
보전

김포 한강하구 민간인통제구역 습지모니터링

김포



김포지속가능발전협의회

수행기간	· 2014년 3월 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 한강하구의 지속가능한 생물다양성 파괴와 유지를 위한 모니터링 실시 · 전문가와 시민단체가 직접 참여하여 우리 지역 습지에 대한 인식을 증진하고 서식지 보존 운동 및 교육 프로그램 개발을 위한 근거 마련 · 한강하구 습지의 멸종위기종 등 다양한 생물의 지속적인 관찰을 통한 생태계 보호 	
사업 수행 기관	<p>김포지속가능발전협의회</p> <ul style="list-style-type: none"> · 행정과 기업 그리고 시민이 참여하여 김포의 지속가능한 발전을 실현할 수 있는 의제를 발굴하고 이를 실천하는 단체임 · 지역의 지속가능한 발전을 위해 필요한 조사·연구 및 교육 프로그램을 개발하고 지속가능발전 관련 홍보 등의 업무를 수행하는 민관 거버넌스로서 환경, 경제, 사회 등 다양한 분야의 지역사회 발전을 위해 앞장서고 있음 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 김포시 주민협치담당관 · 김포시 환경과 · 육군 17사단 · 해병 2사단 · 한강유역환경청 등 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	한강하구 민간인 통제구역 습지 모니터링	<ul style="list-style-type: none"> · 수행기간 : 2014년 3월 ~ 현재 · 일시 : 3 ~ 12월, 매달 지역별 1회 이상 모니터링 실시 · 장소 : 시암리 습지, 전호습지, 돌방구지 상·하류 4개 지역 · 대상 : 김포지속가능발전협의회 환경분과위원회 · 조사내용 : 식생, 육상곤충, 조류 등 모니터링

활동 모습



전호 습지 모니터링



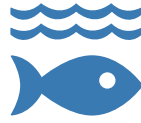
시민 모니터링 생태안내자 양성과정



조류 모니터링



전호 습지 정화활동



사업 배경과 목적

- 한강하구는 하구언(둑)으로 막히지 않은 국내 유일의 대 하천으로 다양한 사주와 습지 생태계가 조성된 곳임. 대부분의 김포 지역의 습지는 민간인의 출입이 통제되는 군사지역에 위치하여 사람들의 출입이 어렵기 때문에 이곳을 터전으로 살아가는 생물들에게 최적의 장소임
- 그러나 2011년 이후 전호습지의 철책이 제거되어 사람들의 출입이 자유로워지면서 쓰레기 무단투기 및 불법점유물 설치, 경작지 조성, 나무 베기 등으로 인해 현재 습지의 훼손이 심각한 상황임. 훼손된 습지를 복원하고 건강성을 회복하기 위해서는 많은 사람들의 적극적인 관심과 노력이 필요함
- 이처럼 김포 한강하구 습지의 생태적 가치를 알리고, 자연 파괴에 대한 경각심 고취 및 자연환경 보전의 필요성에 대한 공감대를 형성하기 위해서 매년 지속적인 습지 모니터링 및 김포 한강하구 습지탐방 프로그램, 김포청소년 환경대탐사 등의 교육 연계 프로그램을 진행하고 있음

사업 기획 그룹

- 한강하구 민간인 통제구역 습지 모니터링은 군사지역에 위치한 습지를 중심으로 이루어지기 때문에 사업추진 시 다양한 그룹의 협조가 요구되는 사업임
- 먼저 김포시 주민협치담당관(행정)으로 협조 공문을 발송하고, 이를 행정에서 검토하여 군부대(육군17사단, 해병2사단)로 발송함
- 이후 김포지속가능발전협의회 환경분과 위원 및 한강유역환경청, 생태지평연구소, 환경부, 국립생물자원관 등의 그룹이 참여하여 모니터링을 진행함

계획 수립을 위한 기초조사

- 김포지속가능발전협의회에서는 김포 한강하구 자연환경의 보전을 위해 지속적으로 답사를 진행함. 대표적으로 2018년 시민 모니터링 생태안내자 양성 과정 람사르 습지탐방 사업을 통해 용늪, 순천만 등을 탐방하며 두 습지를 비교해 김포시에 맞는 모델을 논의하는 등의 활동을 함

- 2014년 한강하구 습지 보호지역 답사 시, 2012 ~ 2013년에 비해 재두루미, 기러기, 흰뺨검둥오리, 비오리, 흰죽지, 가마우지 등의 개체수가 급격히 감소한 것을 확인함
- 김포시와 파주교하지역의 신도시 건설 및 일산대교 상류구간 하상 준설로 인한 배후 습지의 감소, 습지의 육역화 등이 영향을 끼친 것으로 보임
- 2013년 람사르 습지 지정을 위한 협의가 진행되었지만 여전히 김포지역 시민 모니터링 및 시민인식증진 사업은 이루어지지 않았고, 이해 부족으로 인해 시민들의 반발이 거셌음
- 이 같은 문제를 해결하기 위해 지역 현황 파악을 위한 사전답사를 진행하였고, 지속적인 한강하구 습지 관리 및 보전에 대한 민·관·군의 협조체계 강화와 지역 시민의 관심을 증진시키기 위한 세부사업 계획을 수립하게 되었음

사업추진주체

- 이 사업의 추진 주체는 김포지속가능발전협의회 사무국으로, 현재 협의회 환경분과 위원과 협력하여 진행하고 있으며, 김포시 주민협치담당관(행정)의 협조를 통해 이루어지고 있음

사업내용과 사업추진방법

- 이 사업은 김포 습지의 생물다양성 파악 및 유지를 위해 김포지속가능발전협의회 환경분과 위원이 참여하여 습지 모니터링을 진행하는 사업임
- 현재 김포 청소년을 대상으로 김포 한강하구 습지탐방 및 환경대탐사 등의 교육을 연계하여 진행하고 있으며, 김포 시민을 대상으로 시민 모니터링 생태안내자 양성과정을 진행하여 시민 모니터링 요원을 양성하기 위해 힘썼음
- 뿐만 아니라, 김포 시민 대상 토론회 및 포럼 진행을 통해 모니터링 결과와 관련된 정책을 제안하는 등 시정에 실질적으로 반영할 수 있는 결과를 도출하기 위한 사업을 추진하고 있음

참여그룹의 역할분담

- 이 사업은 군사 지역 진입으로 인해 절차가 복잡하여 참여자의 역할 분담이 중요한 사업임
- 현재 김포지속가능발전협의회 환경분과 위원(시민사회) 및 김포시 주민협치담당관(행정), 군부대의 적극적인 협조로 사업 진행이 원활히 이루어지고 있음

사업추진상의 애로사항

- 협조 공문이 군부대로 전달된 후 승인이 이루어져야 모니터링 진행이 가능하기 때문에 이 과정에서

- 모니터링 시행일 보다 공문 전달이 늦어져 모니터링을 진행하지 못하는 상황이 발생하기도 했음
- 군사 지역이기 때문에 예기치 못한 사고 발생 시 안전상의 문제로 모니터링이 취소되는 경우도 있음

추진성과와 파급효과

- 2014년부터 민·관·군의 협조를 받아 김포 한강하구 습지 관리 및 보전을 위한 이 사업을 지속적으로 실시하고 있으며, 매월 1회 이상 환경분과 위원 및 김포시민이 참여하여 습지 모니터링을 진행함
- 2020년, 모니터링 활동을 통해 습지 일부가 영리를 목적으로 훼손된 것을 확인하여 김포시 환경과와 함께 문제를 제기하였으며, 훼손된 습지의 회복을 위한 습지 정화활동을 진행하였음
- 2016년에 이어 멸종위기종 2급 붉은발말뚝게를 발견하는 성과를 거뒀음. 또한 환경 인식 개선 사업의 일환으로 김포 청소년 대상 김포 한강하구 습지 탐방 및 환경대탐사 등의 교육 연계 프로그램을 진행하여 지역 환경의 소중함을 일깨우고 자연 보존에 대한 경각심을 고취시켰음
- 김포 시민 대상 시민 모니터링 생태안내자 양성과정을 진행하여 지역 습지 및 환경에 대한 관심을 고취하고 시민활동가 양성을 통한 지역 기반을 확충하는 성과를 이끌어내었음
- 시민 대상 토론회, 민관정책세미나 등을 개최하여 관련 정책을 제안하였으며, 이를 계기로 현재 김포습지센터 건립을 위한 논의가 진행 중이음

향후계획

- 으로도 이 사업을 통해 식생 및 조류, 생태교란종 등의 생태계 위협 요소, 인간 활동이 습지에 미치는 영향 등을 정기적으로 파악하여 건강한 자연 환경 조성을 위해 지속적으로 노력할 것이며, 김포 시민이 직접 참여할 수 있는 다양한 프로그램 운영을 통해 김포 한강하구 습지의 가치와 자연환경 보전의 필요성에 대해 지속적으로 홍보할 계획임
- 또한 향후 철책 제거 시, 어떻게 자연환경을 온전히 보호하고 유지할 것인가에 대한 끊임없는 연구를 통해 시민과 자연이 공존할 수 있는 지속가능한 지역을 만들고자 함

벤치마킹을 위한 팁

- 지역의 이해당사자가 참여하는 민·관·군 파트너십 조성
- 지리적 특색(김포 한강하구, 습지 보호지역 등) 및 역사·문화
- 장애요소 : 북한과 가까이 위치하고 있어 철책이 존재하며, 지뢰 등의 안전 문제가 존재하는 등 지역의 현황 파악이 요구됨

15

육상생태계
보전

합리적 의견수렴을 통한 장록국가습지 지정

광주
광역시



『장록국가습지 지정을 위한 시민네트워크』

수행기간	· 2019년 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 지방의제21의 목적은 지속가능발전을 추구하는 것, 그 방식으로 '민관 협력거버넌스', '지역의 민주적 합의과정'을 활용 · 생물다양성협약 C.B.D '아이치목표 2020' 중 육지 면적의 17% 이상 보호의 이행을 통한 SDG 15번의 달성을 지역 차원에서 실현하기 위한 노력 	
사업 수행 기관	장록국가습지 지정을 위한 시민네트워크 <ul style="list-style-type: none"> · 16개의 시민사회단체가 장록습지를 국가습지 지정을 위해 연대하였으며 네트워크에서는 일반시민, 장록습지 인근 주민, 행정, 유관기관과 협력의 장을 마련하여 장록습지 국가습지 지정을 위해 노력하였음 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 빛고을하천네트워크, 광주광역시 광산구청, 광주광역시, 영산강환경유역청, 환경부, 광주시 지속가능발전협의회 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	국가습지보호지역 지정 논의를 위한 주민토론회	· 장록습지 인근 주민들과 국가습지보호지역지정에 대한 토론회 진행
	국가습지보호지역 지정 논의를 위한 주민토론회	· 플로깅을 접목하여 장록습지 걷기대회 진행 · 장록습지 인근 주민 및 장록습지에 관심이 있는 시민이 참여하여 장록습지 정화활동 등을 진행
	청소년 의견수렴 토론회	· 장록습지 인근의 중학생에게 2주간 생태환경교육 진행 후 청소년이 생각하는 미래의 광주에 대하여 토론회 진행(1회)
	장록습지 생물다양성 대탐사	· 장록습지를 지역주민과 전문가들이 함께 이해하고 생물다양성 현황을 파악하는 실천 활동

활동 모습



장록습지 실무위원회 회의



습지 생물다양성 국제 세미나



장록습지 주민 토론회



장록습지 생물다양성 대탐사



장록습지 줍깅 행사



장록습지 현안 간담회



장록습지 걷기대회





사업 배경과 목적

- 지방의제21의 목적은 지속가능발전을 지역사회에 추구하는 것, 그 방식으로 ‘민관협력거버넌스’, ‘지역의 민주적 합의과정’을 활용
- 1997년부터 지방의제21은 각계 전문가, 시민, 기업, 행정과 함께 의제를 수립했고, SDG 15번의 육상생태계와 관련하여 추진해온 지난 활동은 아래와 같음

구분	추진현황
1차 의제 (1997-2001)	<ul style="list-style-type: none"> · 우리의 땅 우리가 보존합니다. · 생태계 보전정책을 수립합니다. · 공원녹지를 확충하고 녹지를 개선합니다. · 하천공간의 자연성을 회복시키고 시민 이용을 도모합니다.
2차 의제 (2002-2006)	<ul style="list-style-type: none"> · 자연성이 풍부한 녹색고을 조성 · 공원녹지를 확충하고 질 향상 · 푸르름이 우거진 녹색생활공간 조성 · 하천공간의 자연성 회복
3차 의제 (2007-2011)	<ul style="list-style-type: none"> · 야생동·식물의 중요한 서식지 밀집지대와 주요 서식지 조성물을 보호하는 법을 제정한다 · 환경과 개발의 조화를 위한 아름답고 매력있는 친환경 경관조성 · 무등산에서 영산강까지 물과 자연생태가 연결된 네트워크를 구축한다 · 생태지향적인 도시로 가기 위해 모든 단위 개발사업에서 생태면적을 0.3과 자연지반녹지면적을 0.15를 확보하며, 아름다운 도시 평가지표를 개발하여 도시관리에 적용한다
4차 의제 (2012-2016)	<ul style="list-style-type: none"> · 도시숲 : 저탄소 녹색성장시대에 부응하여 숲 조성 및 운영에 시민이 참여함으로써 숲 이용 문화를 활성화하고 시민이 공원 관리, 이용의 주체가 되는 산림공원 문화 유도 · 빗물 이용으로 맑은 물이 흐르는 물순환 도시 만들기 : 광주천의 다양한 수자원 확보를 통해 수질개선을 바탕으로 생물다양성을 보존할 수 있는 생태하천으로 조성함으로써 시민들의 광주천에 대한 관심 유도

5차 의제 (2017-2021)	<ul style="list-style-type: none"> · 2017년 : 시민참여형 물순환조례 제정, 물순환기본계획 수립 · 2018년 : 시민참여형 물순환 지도 및 국제 물순환교육센터 설립 · 2019년 : 시민참여형 물순환도시 축제 · 2020년 : 습지보호지역 지정하기 · 2021년 : 광주천 복개하천 복원하기
----------------------	--

- 육상생태계보호에 관한 지역의 문제
 - 저수지습지는 90년대 162개소, 2002년 150개소, 2012년 140개소, 2018년 137개소로 매년 약 1개소씩 매립
 - 장륙습지는 2008년 환경부 전국내륙습지 일반조사에서 습지등급 '상' 평가
 - 하천습지는 지난 4대강 살리기 사업(2009~2011) 이후 영산강 상류인 송대습지와 상륙습지 일부 구간이 파괴되어 원시성 상실(영산강 6공구의 대규모 준설작업 진행)

사업 기획 그룹

- 광주광역시와 광산구청의 협조를 통해 환경부 갈등조정팀에서 합의형성절차 운영제안
- 갈등관리전문가, 주민대표, 시민사회단체, 구의회의원 등 16인으로 구성된 장륙습지 실무위원회 구성
- 2019년 10월 22일 '장륙습지 보호지역 주민 대토론회' 개최 결과 주민투표 및 주민여론조사 등을 통해 결론짓자는 것으로 의견이 모여짐

계획 수립을 위한 기초조사

- 2000년대 이후 장륙습지의 중요성을 깨닫고 전문가와 환경단체를 중심으로 장륙습지 보호를 위한 다각적인 활동과 논의를 진행해 왔음
- 2018년 장륙국가습지 지정을 위한 광주시, 환경단체, 전문가들이 노력을 했으나 개발과 보전에 대한 갈등으로 인해 국가습지보호지역 지정 추진이 유보됨
- 문제 해결을 위해 행정·시민사회단체·지역주민은 공론화 방식을 통해 갈등을 풀기로 결정하여 2019년 5월 장륙습지 실무위원회 구성을 시작으로 주민토론회, 간담회 등을 20회 이상 진행하며 주민의견을 수렴하였음
- '주민 대토론회'에서 주민투표 및 여론조사를 진행하기로 하였고, 그 결과 한달간 진행된

여론조사에서 찬성 85.8%, 반대 14.2%로 주민 합의를 도출하였음

사업추진주체

- 광주광역시와 광산구청의 협조를 통해 환경부 갈등조정팀에서 합의형성절차 운영제안
- 갈등관리전문가, 주민대표, 시민사회단체, 구의회의원 등 16인으로 구성된 장로습지 실무위원회 구성

사업내용과 사업추진방법

- 해결의 시작 : 실무위원회 회의와 주민 대토론회
 - 주민대표 5명, 시민사회단체 3명, 전문가 2명, 의회3명, 행정 3명으로 16명의 실무위원회를 구성하였으며 원활한 진행을 위해 회의 운영규칙을 정하고 중립적인 진행 전문가가 회의 진행
 - 향후 비전과 혜택, 주민의 의견을 수렴하기로 결정하였으며 습지보호지역 지정 후 청사진 및 관리방안을 제시
 - 2019년 10월 22일 '장로습지 보호지역 주민 대토론회' 개최 결과 주민투표 및 주민여론조사등을 통해 결론짓자는 것으로 의견이 모여짐
- 의사결정의 절차
 - 장로습지 인근 5개동 50%, 광산구민 20%, 광주시민 30%의 비율로 총 1000명을 대상으로 설문을 진행하였으며 연령, 성별 등은 인구비례방식 적용함
 - 사전정보제공을 위해 정보제공형 대면여론 조사 진행
 - 설문결과 판단기준은 찬반의견 비율차가 표본오차 ± 3.1 이상일 경우 결과 수용하기로 함
 - 2019년 11월~12월 까지 약 한달간 설문조사를 진행한 결과 찬성 85.8%, 반대 14.2%로 장로 습지 국가습지 지정에 대한 주민 합의 도출

참여그룹의 역할분담

- 주민대표 5명, 시민사회단체 3명, 전문가 2명, 의회 3명, 행정 3명으로 16명의 실무위원회를 구성하였으며 원활한 진행을 위해 회의 운영규칙을 정하고 중립적인 진행 전문가가 회의 진행

사업추진상의 애로사항

- 2018년 장로국가습지에 대한 개발과 보전에 대한 참여한 갈등으로 인해 국가습지보호지역 지정 추진이 유보됨

- 유보된 갈등을 해결하기 위해 행정·시민사회단체·지역주민은 공론화 방식을 통해 갈등을 풀기로 결정하여 2019년 5월 장록습지 실무위원회 구성을 시작으로 주민토론회, 간담회 등을 20회 이상 진행하며 주민의견을 수렴하였으며, ‘주민 대토론회’에서 주민투표 및 여론조사를 진행하기로 하였음
- 그 결과 한 달간 진행된 여론조사에서 찬성85.8%, 반대 14.2%로 주민 합의를 도출하였음

추진성과와 파급효과

- 도시개발과정에서 쉽게 사라지는 도시권의 대규모 습지를 보전하는 국내 유일한 사례를 만들었고, 개발과 반개발이 충돌하는 현장에서 주민들과 합리적으로 문제를 해결한 중요한 모델을 제시함
- 장록습지는 멸종위기 야생생물 4종 및 육상곤충, 식물, 포유류, 조류 등 829종이 서식하고 있는 생태계의 보고임
- 국가습지보호지역으로 지정되어 국가제청과 인력투입으로 체계적인 습지보전·관리가 가능해짐
- 생물다양성협약 C.B.D ‘아이치목표 2020’ 중 육지 면적의 17% 보호, SDGs 중 15. 육상 생태계의 보호, 복원 및 지속가능한 이용 증진 등을 달성하는데 기여함
- 장록국가습지 지정 관련 주요 쟁점을 간담회, 토론회, 주민토론회 등 총 23회를 진행하며(8개월) 정확한 정보공유와 합리적 의견수렴을 통한 합의 형성

주요 쟁점	습지지정 찬성	습지지정 반대
규제 수준	주변지역 추가규제 없음	주변지역 규제강화로 인한 개발사업 차질
주민 편의시설	주민편의시설은 현재도 설치불가	주민편의시설 조성이 어려워짐
하천정화·관리	체계적 하천정화·관리 가능	하천관리가 어려워져 홍수피해 발생

향후계획

- 장록국가습지보호지역 지정 및 무등산 국립공원 ‘평두메습지의 특별보호구역 지정 이후 광주 관내 37개 습지(2010년 기준) 보전 및 관리에 대한 관심이 높아지면서 조례 제정 추진을 위한 거버넌스 간담회 진행(2021.04.20.)
- 2021년 하반기 광주광역시 습지보전 및 관리 조례를 제정 및 개정을 추진 함
- 장록습지의 3.06km² 중 2.67km²(서봉골프장, 선운공원, KTX투자선도지구 일부 둔치 제외)만 보호습지지역으로 지정되어 제척 범위까지 포함한 보전관리 대책 마련이 필요
- 장록습지 기본계획을 수립이 진행 중으로 사업 안에 주민 참여부분 활성화 필요

벤치마킹을 위한 팁

- 공공 의제에 관한 토론과정에 시민들이 직접 참여하여 합의에 도달하는 민주적인 절차를 통해 장로국가습지 지정이 되었음
- 하향식 구조를 통해 행정주도형, 시민이 주도하는 시민주도형이 아닌 지역사회에서 공동의 목표를 위해 함께 해답을 찾아가는 것이 중요함

16

평화와 정의,
포용

주민자치회마을 계획과 SDGs연동모델 개발

순천



순천
YMCA
young people christian association

수행기간	· 2019년 ~ 현재	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · UN-국가-지방정부로 이어지는 지속가능한 발전 목표 수립을 실질적으로 SDGs 실행현장이라고 할 수 있는 마을까지 확산하기 위함 · ‘마을 민주주의’의 현장인 주민자치회의 마을 계획을 SDGs 17개 목표와 연동하고 주민총회를 통해 주민이 결정하는 과정을 통해 주민자치회를 주민추천 조직으로써 강화하고 SDGs 실행 사업을 통해 ‘마을에서 지구를 지키는 활동’을 마을에서 지속적으로 추진하기 위함 	
사업 수행 기관	<p>순천YMCA</p> <ul style="list-style-type: none"> · 2005년부터 순천시 주민자치 사업 민관파트너 역할을 해옴 · 2018년 순천시SDGs 수립을 위한 실무역할을 순천YMCA가 맡게 되었고, 2019년 순천시 최초로 덕연동 주민자치회 마을계획과 주민 총회 운영 · 2019년 수립된 덕연동 마을계획을 UN SDGs와 연동 추진해 주민자치회의 마을 계획과 SDGs 연동 도심형 주민자치회 운영 모델로 제시 	
협력기관	<ul style="list-style-type: none"> · 순천시청 자치혁신과, 덕연동 행정복지센터, 순천시지속가능발전협의회, 덕연동주민자치회, 순천YMCA, 덕연동 오소 옷 마을활력소 	
사업내용	세부사업명	주요내용
	덕연동 마을계획 1차 수립 (2019.9)	<ul style="list-style-type: none"> · 마을 계획단 덕연동 어벤져스 모집 후 약 3개월 가량 추진 · 주민자치회 분과별, 덕연동 마을 권역별 워크숍 추진
	덕연동 SDGs 워크숍 추진 (2019.11.27.~28)	<ul style="list-style-type: none"> · 덕연동 마을계획 수립 후 UN SDGs 연동 추진 제안 · 주민자치회 활동 SDGs 실행 과제와 연동 가능 판단 · 덕연동 마을 계획 SDGs 실행 과제 연동워크숍 개최 1박2일
	덕연동 도시형 마을계획 수립 (SDGs 연동) (2020.5.1.~7.30)	<ul style="list-style-type: none"> · 덕연동 마을 SDGs를 도시형 마을 계획 수립 모델로 체계화 · 행안부 도심형 마을계획 수립 과제에 마을SDGs 소개
	덕연동 마을 SDGS 주민총회에서 선포 (2020.8.14.)	<ul style="list-style-type: none"> · 마을 계획단과 주민자치회가 수립한 마을 계획 주민에게 선포 · 주민자치회 주민총회 과정에서 의결

활동 모습



덕연동 마을 SDGs 워크숍



덕연동 마을 SDGs 워크숍

사람(People) 사회발전

1 빈곤종식 	2 기후행동을 지속가능한 노면 	3 건강과 웰빙 	4 양질의 교육 	5 양성평등 	6 물과 위생
주민과 함께하는 김장 축제(3) 마중물 냉장고(2) 사랑의 간식 나누기(4) 노인 중식 식사 봉사 90세이상 어르신 생신 챙겨드리기(4) 안전한 통학로 만들기 주민자치센터 프로그램 활성화(3) 사랑의 집수리 사업(2) 덕연동 꾸러미 복지 네트워크	마을 민주주의 주민자치 대학(3) 덕암선사유적 신화 마을 만들기(2) 덕연동 마을 공동체 축제 남녀가 나란히 남녀병등 차별금지 해룡천 살리기 주민 감시단(2) 클린하우스 시범 운영 쓰레기 제로화 시민운동(2)				

덕연동 마을 SDGs 워크숍 결과의 일부



사업 배경과 목적

- 주민자치회 활동은 실제 마을에서 마을 환경과 생태계, 마을 교육, 마을 복지와 돌봄 등 범지구적 문제를 다루고 있음에도 잘 알려지지 못하고 활동에도 자부심이 낮았음
- 순천시가 주민자치위원회를 발전적 해체와 함께 ‘마을 민주주의’의 현장인 주민자치회를 시범적으로 추진하면서 마을 계획 수립과 마을 총회를 개최함
- UN-국가-지방정부로 이어지는 지속가능한 발전 목표 수립을 위한 노력은 있으나 실질적으로 SDGs 실행 현장이라고 할 수 있는 마을까지 확산은 저조한 상황
- 주민자치회 주요 활동과 내용은 SDGs와 연동해 본다면 <반찬 나눔 사업>은 1번 빈곤 퇴치 2번 기아종식 3번 건강과 웰빙과 연관된 활동으로 주민자치회 활동과 계획을 SDGs 17개 목표와 연동하여 마을 SDGs를 수립하여 주민자치회 위상을 ‘마을에서 지구를 지키는 사람들’로 끌어올릴 수 있을 것이라고 생각되었음
- 더불어 전국의 주민자치회의 마을 계획 수립에 마을 SDGs 과정이면서 동시에 지역의 지속가능성을 아래에서 위로 상승시키는 모델임

사업 기획 그룹

- 덕연동 주민자치회와는 오랫동안 협업체계를 이루고 있었고 주민자치 활동이 많아지면 많아질수록 지치고 보람보다는 부담이 커지는 상황을 현장에서 목격하게 되면서 주민자치활동에 대한 자부심과 의미를 어떻게 부여할 수 있을까를 늘 고민함
- 순천시, 순천지속가능발전협의회, 덕연동 주민자치회와 지속적으로 주민자치회의 위상을 끌어올릴 수 있는 방법과 형식적인 마을 계획 수립 과정을 범지구적 과제로 전환하기 위한 논의를 상시로 운영하였음
- 2020년 행정안전부에서 도심형 마을 계획 수립 사례 공모를 순천시가 맡게 되었고 마을SDGs 과정을 체계화하여 보고서로 작성한 바 있음

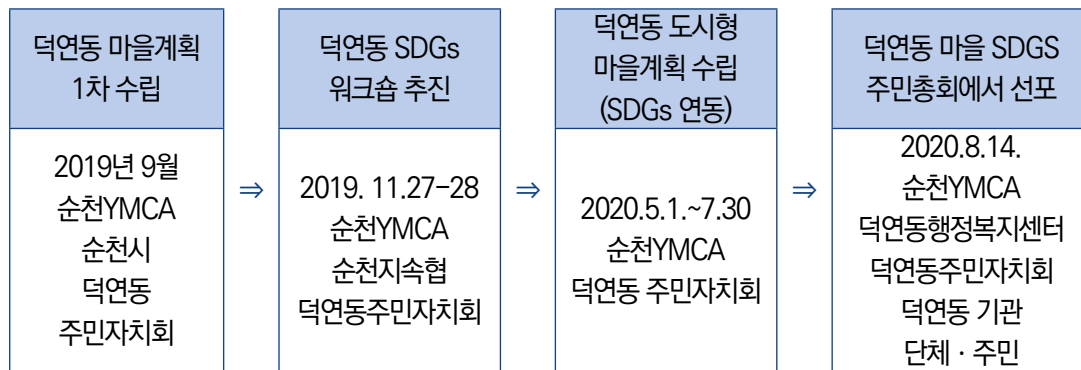
계획 수립을 위한 기초조사

- 덕연동 주민자치회가 덕연동 주민자치위원회 시절인 2005년부터 추진해왔던 활동 전반을 키워드로 분석하고 먼저 SDGs 5가지 구성요소로 분류 하였음
- SDGs와 관련된 영상과 추진 배경을 전문가 강연을 통해 함께 학습하고 덕연동 마을 계획으로 수립된 활동 계획을 SDGs 17개 목표와 주민들이 직접 연결하여 선택하게 함

사업추진주체

- 덕연동 주민자치회, 순천YMCA, 순천시 지속가능발전협의회, 순천시 자치혁신과

사업내용과 사업추진방법



- 1차 덕연동 마을 계획 수립 - 2019년 8월 1일~12월 31일
- 1차 덕연동 마을 계획과 UN 지속가능한발전목표(SDGs)와 연동 워크숍
 - 2019년 11월 27일-28일
 - UN 지속가능한발전목표(SDGs) 의미 - 김인철 순천지속협 사무국장 발제
 - (워크숍) 덕연동 지속가능한 마을 비전 수립
 - 덕연동 마을 계획과 UN SDGs 연동
- 덕연동 도시형 마을 계획 수립과 마을SDGs 연동

2019년 덕연동 최초 마을 계획

비전	마을 민주주의의 중심, 함께해요 Happy 덕연!			
분과	기회 환경	도시재생	교육-문화	나눔-복지
가치	자원 순환 녹색 마을	情이 깊은 마을	주민자치 중심 마을	꾸러미가 있는 복지 마을
의제	클린하우스 시범 운영	반집 지인 조사 활용방안 찾기	덕연동 마을 공동체 축제	평화통일 남북교류사업
	플라스틱 줄이기 NO 플라스틱	주민과 함께 골목 정원 만들기	주민자치센터 프로그램 활성화	90세 어르신 생신 쟁겨드리기
우선 순위	쓰레기 재활용 시민 운동	덕압 선사 유적 신화마을 만들기	창업 스쿨 개설	덕연동 꾸러미 복지네트워크
	자원순환 마을 만들기	도시 농부 텃밭 디자인	마을 민주주의 주민자치대학	사랑의 집수리 사업
	해룡천 살리기 주민 감시단	안전한 통학로 만들기	세대 공감 토론 활성화	사랑의 간식 나누기
	마을소식지 발간	길고양이 급식소 만들기	-	주민과 함께하는 김장 축제

덕연동 마을 계획과 SDs 목표와 연동

사람(People) 사회발전	번영(Prosperity) 경제성장
<ul style="list-style-type: none"> - 주민과 함께하는 김장 축제(3) - 마을을 낚고(2) - 사랑의 간식 나누기(4) - 노인 중심 식사 봉사 - 90세이상 어르신 생신 쟁겨드리기(4) - 안전한 통학로 만들기 - 주민자치센터 프로그램 활성화(3) - 사랑의 집수리 사업(2) - 덕연동 꾸러미 복지 네트워크 - 마을 민주주의 주민자치 대학(3) - 덕압선사유적 신화 마을 만들기(2) - 덕연동 마을 공동체 축제 - 날씨가 나anyi, 날더평등 차별금지 - 해룡천 살리기 주민 감시단(2) - 클린하우스 시범 운영 - 쓰레기 재활용 시민운동(2) 	<ul style="list-style-type: none"> - 창업스쿨개설(4) - 주민과 함께 골목정원 만들기 - 안전한 통학로 만들기 - 덕압선사유적 신화 마을 만들기 - 세대 공감 토론 활성화(3) - 덕연동 꾸러미 복지네트워크(2) - 덕연동 마을 공동체 축제 - 사랑의집수리사업 - 마을소식지 발간 - 마을 민주주의 주민자치 대학 - 반집지인조사 활용방안 찾기(4) - 덕압선사유적 신화마을만들기 - 주민과 함께 골목정원 만들기 - 주민자치센터 프로그램 활성화 - 주민과 함께하는 김장 축제 - 덕압선사유적 신화마을만들기
파트너십(partnership)과 평화협력	지구(Planet) 환경보존
<ul style="list-style-type: none"> - 길고양이 급식소 만들기 - 안전한 통학로 만들기 - 평화 통일 남북교류사업(4) - 재활용 자선기 보내기 - 덕연동 마을 공동체 축제 - 마을 소식지 발간 - 오지 마을 어여들 후원하기 	<ul style="list-style-type: none"> - 자원순환마을 만들기(4) - 도시 농부 텃밭 디자인(4) - 클린하우스 시범 운영(3) - 마을을 활성화 - 쓰레기 재활용 시민운동(2) - 플라스틱 줄이기 NO플라스틱(4) - 일회용품 줄이기 - 해룡천 살리기 주민 감시단(2) - 친환경 세대 사용 - 길고양이 급식소 만들기(3) - 주민과 함께 골목정원 만들기(2)

덕연동 마을 계획과 SDs 17개 목표 최종연동

그리고 덕연동 2030 지속가능발전목표(SDGs : Sustainable Development Goals)

사람(People) 사회 발전

꾸러미가 있는 복지마을 덕연

1 빈곤 퇴치

주민과 함께하는 김장축제(2)
사랑의 집수리 사업(2)
덕연동 꾸러미 복지네트워크

4 양질의 교육

마을 민주주의 주민자치 대학(3)
주민자치센터 프로그램 활성화(3)
마을 소식지 발간

2 기아 퇴치

사랑의 간식 나누기(4)
마을을 낚고(2)하여
90세이상 어르신 생신 쟁겨드리기(4)

5 성평등

덕연동 마을 공동체 축제
성평등한 주민자치회 위원 구성

3 건강과 웰빙

안전한 통학로 만들기
주민자치센터 프로그램 활성화

6 깨끗한 물과 위생

해룡천 살리기 주민 감시단(2)

지구(Planet) 환경 보전

자원 순환 녹색 마을 덕연

7 affordable and clean energy

자원순환 마을 만들기(4)
클린하우스 시범 운영
NO 플라스틱 운동

14 해양생태계 보전

해룡천 살리기 주민 감시단(2)

12 responsible consumption and production

도시 농부 텃밭 디자인(4)
창업 스쿨 개설(4)

15 terrestrial ecosystems

덕압선사유적 신화 마을 만들기(2)
주민과 함께 골목정원 만들기
클린하우스 시범운영
쓰레기 재활용 시민운동(2)

파트너십(Partnership)과 평화(Peace) 협력

주민자치 중심 마을 덕연

16 peace, justice and strong institutions

마을 민주주의 주민자치 대학(3)
세대 공감 토론 활성화
마을 소식지 발간
덕연동 마을 공동체 축제

17 sustainable cities and communities

재활용 통일 자선기 보내기
평화 통일 남북 교류사업

번영(Prosperity) 경제 성장

마을 재생 정이 깊은 마을 덕연

8 economic growth

자원순환 마을 만들기
덕연동 창업 스쿨

11 sustainable cities and communities

길고양이 급식소 만들기(3)
주민과 함께 골목정원 만들기(2)
덕압 선사유적 신화마을 만들기
덕연동 마을 공동체 축제

9 industry, innovation and infrastructure

플라스틱 줄이기 NO플라스틱
덕압 선사유적 신화마을 만들기(2)

10 reduced inequalities

친환경 세대(EM) 사용
플라스틱 줄이기 NO플라스틱(4)

참여그룹의 역할분담

- 순천YMCA 지속가능발전위원회
 - 마을 계획 수립 지원, 워크숍 진행, 마을 SDGs 결과 보고 최종 정리
- 순천시 덕연동 주민자치회
 - 덕연동 동네 한바퀴를 통한 마을 의제 선정과 마을 계획 최종 결정
 - 덕연동 마을 SDGs 수립과 마을 비전 수립 주체
 - 지속적인 덕연동 마을 계획 점검과 SDGs 연동 추진
- 순천시지속가능발전협의회
 - SDGs의 범 지구적 의미 발제 및 강의, 마을 계획과 마을 SDGs 연동 지원
- 덕연동 행정복지센터
 - 행정 지원 및 덕연동 중장기 발전 계획 수립에 참고
- 순천시 자치 혁신과
 - 덕연동 마을 계획을 24개 주민자치회 마을 계획 모델로 제시
 - 도심형 마을 계획 수립의 사례로 덕연동을 선정

사업추진상의 애로사항

- 주민자치회 위원들의 임기가 2년으로 지속적으로 수정하고 검토하기 위한 교육과 학습을 추진 중에 있음

추진성과와 파급효과

- ‘SDGs’ 및 ‘지속가능발전목표’는 어렵고 낯선 과제로 어떻게 하면 쉽게 적용할 수 있을까를 고민하다가 ‘마을 활동과 17개 SDGs’를 연관지어보면 주민자치활동이 17개의 사회적 가치와 연결되어 있음을 확인할 수 있는 계기가 될 것임
- 주민자치위원회, 주민자치회 그리고 마을 공동체의 마을 SDGs 수립을 위한 모델 적용이 쉽고 다양한 방식으로 확산될 수 있을 것임
- 주민자치회의 마을 계획 수립과 마을 의제는 매년 재평가 되어 수립되고 있어 주민 총회를 통해 마을 SDGs를 지속적으로 수정 검토할 수 있음
- 정부, 광역자치단체, 기초자치단체가 주민자치회 공모 사업을 할 때 마을SDGs 분야를 만들어 17개 목표 중 중점 사업을 제시하는 것도 가능할 것임

향후계획

- 지속적인 학습과 교육
- 덕연동 주민자치회가 추진하는 주민자치 활동에 SDGs목표와 실행과제를 명시하면서 활동 추진(문서, 연수막, 개회전 목표 낭독 등)

벤치마킹을 위한 팁

- 주민자치위원회, 주민자치회, 마을 공동체, 마을회 등의 활동을 SDGs와 연동
- 마을 활동을 자부심 부여와 '마을에서 지구를 지키는 활동'으로 전환하기 위한 학습과 토론

17

지구촌
협력강화

도민의 직접 참여가 만드는 마법, 경남SDGs 대장정

경상
남도



경상남도지속가능발전협의회
Gyeongsangnam-do Council for Sustainable Development

수행기간	· 2018. 5 ~ 2019. 7	
사업목적	<ul style="list-style-type: none"> · 주민·전문가·민간단체 등 이해당사자그룹과 지역 주민이 직접 지방정부의 지속가능발전 정책 참여의 계기를 만듦으로써 지방 지속가능발전목표 이행 추진력 마련 · 경남 기초자치단체(시·군)의 지속가능발전목표 이행을 위한 폭넓은 인적 네트워크 구축 (경남 MGoS 구축) · 도민의 자발성에 기인한 지속가능발전목표 이행체계 구축 · 지방정부와 지방의회, 민·관 거버넌스의 건강한 협력관계 형성 · 지속가능발전목표에 대한 도민 이해 증진 및 지속가능발전 시·군 정책 추진에 기여 	
사업 수행 기관	경상남도지속가능발전협의회 · 1992년 유엔환경개발회의(UNEP)의 권고를 기초로 설립한 ‘지방의제21추진기구’로서, “건전한고 지속가능한 발전”을 통해 경남도민의 환경, 건강, 복지 등 삶의 질 향상을 추구하며, 경상남도지속가능발전목표 달성을 위한 민·관협치구입	
협력기관	· 경상남도, 경상남도의회, 경상남도 지속가능발전협의회, 시군 지속가능발전협의회 등	
사업내용	세부사업명	주요내용
	교류협력 위원회 발대식	<ul style="list-style-type: none"> · 시·군지속가능발전협의회 체계구축 활동 · 시·군 지속가능발전목표 수립을 위한 제반 활동 등 · 경상남도지속가능발전협의회 : 3명(상임회장 추천) · 시·군 담당공무원 : 36명 (시·군 담당팀장 18, 시·군 민간위원 18)
	시·군SDGs 원탁회의	<ul style="list-style-type: none"> · 지역주민 700인 이상(17개 목표별 원탁회의 운영) · 경상남도지속가능발전협의회 진행 및 행사 지원 · 시민이 함께 만드는 지속가능한 도시 미래계획
	지속가능발전 도민원탁회의	<ul style="list-style-type: none"> · 도민 193명 (도민주문서 제안자 800명 중 200명 초청) · 도민이 함께 만드는 완전히 새로운 경상남도
	기본조례 제정 토론회	<ul style="list-style-type: none"> · 지속가능발전목표의 이행을 위한 경상남도 기본 조례 제정의 필요성 · 지속가능발전을 위한 도민 역량 강화와 지방정부 시스템 혁신방안 · 기초자치단체의 지속가능발전목표 이행 촉진을 위한 지원체계의 마련

활동 모습



경상남도지속가능발전협의회 교류협력위원회



시·군 지속가능발전목표 수립을 위한 원탁회의



2018 경상남도 지속가능발전 도민원탁회의



경상남도 지속가능발전 리더스 포럼



사업 배경과 목적

- 경남의 지속가능발전 정책 추진은 1992년 리우 환경정상회의 이후 지역NGO의 적극적인 제안이 바탕이 되어, 1998년 푸른진주21추진협의회 창립을 시발로 민·관 거버넌스의 초기 형태가 만들어지면서 시작됨
- 1998년 지방의제21 추진을 위한 환경부의 ‘지방의제21 모델개발 연구’, ‘지방의제21 작성요강’ 등 환경부의 매뉴얼 보급과 지방의제21 작성에 대한 독려가 진행되면서, 경남에서는 1998년부터 2000년까지 대부분의 시·군에서 지방의제21이 작성되었으나, 주민 참여과정이 취약한 상황에서 행정 주도로 만들어지게 됨으로써, 지방의제21이 민·관의 협치에 의한 추진을 기대하기 힘든 근본적인 한계를 지니게 됨
- 2003년에 경남도에 광역협의회가 만들어지고, 마산과 진해 등에도 협의회가 창립되는 등 지속가능발전 추진기구가 만들어졌으나, 행정과 시민단체 상부구조의 협의체계 정도로 취약한 형태로 운영되어, 2013년는 경남협의회의 예산이 30% 이상 삭감되고 2014년 상임회장과 사무처장의 사퇴하여 2년간 지도부 공석으로 유지되거나, 2015년부터 통영협의회 운영이 중단되는 등 우여곡절을 거듭함
- 2016년에 이르러 경남협의회가 정상화되고, 2017년 ‘경상남도 지속가능발전목표(SDGs) 및 이행평가지표 개발’ 연구용역이 수행되어 ‘경상남도 지속가능발전목표(SDGs) 기초안’이 만들어졌으나, 광역도의 특성상 기초자치단체의 지속가능발전 추진에 대한 동력이 취약하고 지역민의 이해가 부족한 상태에서 목표안을 확정하는 것은 실질적인 추진이 어렵다는 판단에 따라 목표안 확정을 연기하고, 기초지자체의 지속가능발전목표 수립 지원과 추진기구(협의회) 구축을 위한 사업을 추진하게 됨

사업 기획 그룹

- 지방의제21추진 담당 행정 부서(광역지자체, 기초지자체)
- 지속가능발전과 상향식 주민 의견 수렴, 주민참여에 관심있는 일반도민 및 경남도내

시민활동가, 시민단체 등

- 경상남도 광역지자체, 기초지자체 의원

계획 수립을 위한 기초조사

- 경상남도 기초지자체 지속가능발전 추진기구 운영현황
 - 위원수, 분과위원회 구성현황, 사무국 현황, 예산, 근거 조례 등
- 경상남도 지속가능발전 추진기구 현황 (2018년 1월 기준)
 - 기초지자체 지속가능발전 추진기구 운영 : 22% (18개 시·군 중 4개 시·군)

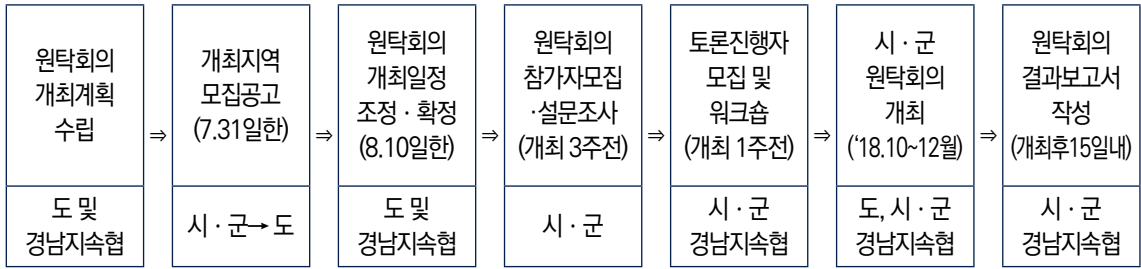
구분	위원	분과	사무국	직원	예산 (만원)	관련 조례
경상남도	50명 이내	4개	운영	2명	28,000	경상남도 환경 기본 조례 (제4장, 개정 2016.11.03)
창원시	100명 이내	5개	운영	3명	19,800	창원시 지속가능발전협의회 설치 및 운영 조례 (개정 2016.12.28)
거제시	30명 이내	3개	운영	1명	7,900	거제시 지속가능발전협의회 설치 및 운영 조례 (개정 2017.9.30.)
밀양시	30명 이내	2개	운영	1명	5,500	밀양시 지속가능발전협의회 설치 및 운영 조례 (2018.11.1)
사천시	30명 이내	2개	-	-	3,500	사천시 환경 기본조례 (제3장, 개정 2018.7.16)
통영시	-	-	-	-	-	통영시 환경기본조례 (제14조, 개정 2015.5.6)

사업추진주체

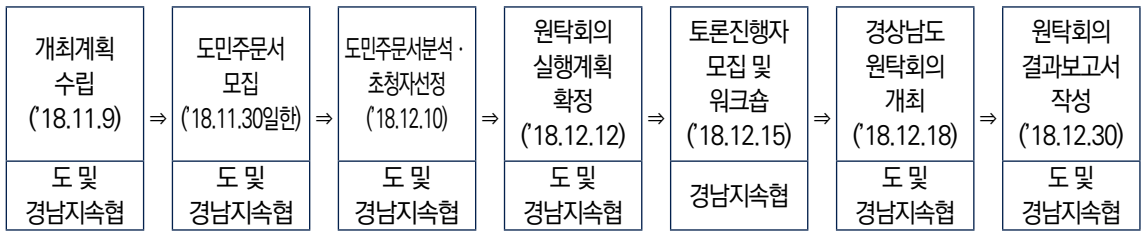
- 지속가능발전협의회(광역 + 기초지자체)
- 행정 : 지방의제21추진 및 지속가능발전 담당부서, 광역 + 기초 지자체
- 경남도내 광역 및 기초지자체 의원

사업내용과 사업추진방법

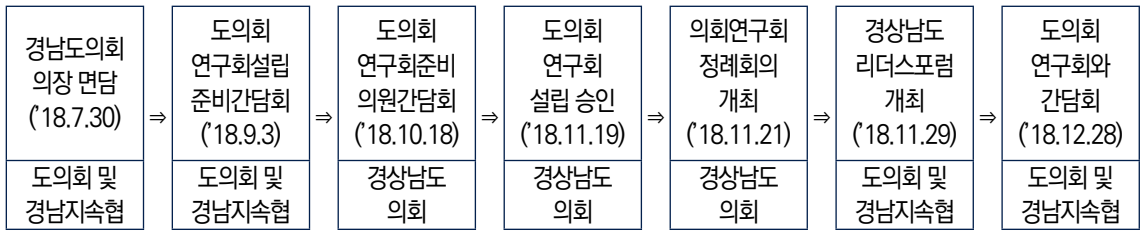
- 2018 시·군 지속가능발전목표 수립을 위한 원탁회의



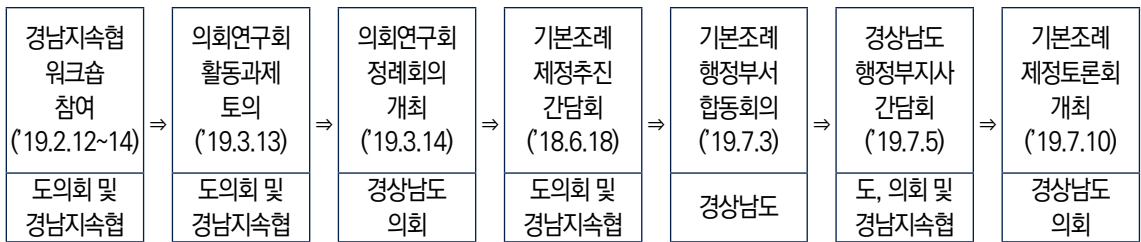
· 2018 경상남도 지속가능발전 도민원탁회의



· 경남도의회 연구회 설립과 경상남도 지속가능발전 리더스 포럼



· 경상남도 지속가능발전 기본조례 제정을 위한 토론회



· 참여그룹의 역할분담

구분	SDGs 도시별 원탁회의	SDGs 이행시스템 구축
경상남도	· 원탁회의 개최 시·군 모집 공고 · 원탁회의 추진일정 조정 및 확정 · 결과보고서 발간 및 정책 반영	· 시·군 지속가능발전협의회 설치 및 지속가능발전목표 수립 독려

구분	SDGs 도시별 원탁회의	SDGs 이행시스템 구축
경상남도의회	· 원탁회의 참여 및 의견 개선	· 도의회 지속가능발전연구회 발족 · 경상남도 지속가능발전 기본조례 제정 추진 · 시·군의회 참여 견인
시·군 (시·군협의회)	· 개최 의향서 제출 (일시, 장소, 규모 등 기본계획 포함) · 시·군 원탁회의 참가자 모집 및 사전 설문조사 추진 · 테이블 회의진행자 모집 등 시·군 원탁회의 진행 · 결과보고서 발간 등 후속조치	· 시·군 지속가능발전협의회 설치 및 운영 조례 제정 추진 · 시·군 지속가능발전협의회 설치 · 시·군 지속가능발전목표 수립 노력
경상남도 지속가능발전 협의회	· 테이블 회의진행자 교육 · 사전설문조사 분석 · 전문진행자 파견 및 행사 지원 · 시·군 원탁회의 결과 내용 정리	· SDGs 네트워크 확장 · (경남도-도의회-교육청-시·군) · 도의회 지속가능발전연구회 지원 · 시·군 교류협력위원회 조직·운영 · 시·군 지속가능발전협의회 지원
시민·시민 사회단체	· 원탁회의 참여 및 의견 개선 · SDGs 네트워크 참여	

사업추진상의 애로사항

- 지방의제21 또는 지속가능발전에 대한 공무원들의 인지도가 낮아, 담당부서 혹은 담당자를 찾기 어려울 수 있으며, 찾아도 해당 내용에 대해 인지하지 못하는 경우가 있음.
- 경남도의회 의원인 경우 조례입법과 관련된 토론회 등의 행사에 대한 비용이 한정되어 있어 미리 도의회 사무처와 조율이 필요함.

추진성과와 파급효과

- 시·군 지속가능발전 추진을 위한 협력체계 구축
 - 시·군에 대한 지원과 협력을 도모하기 위해 민·관 대표들로 구성된 경상남도지속가능발전협의회 교류협력위원회 발족 및 정례회의 운영
 - 교류협력위원회의 주관으로 '시·군 지속가능발전 원탁회의' 추진
- 자발성에 기초한 주민의 직접 참여와 의견 개선, 정책 수렴
 - 총 11회에 걸친 민·관 원탁회의 개최 (7개 시·군 9회, 광역 2회)
 - 설문조사 참여 2,759명, 도민정책제안 795명, 원탁회의 1,459명 참가
 - 2018년 통합 결과보고서 제작, 회의참가자 배포

- 정책 반영 및 의견 수렴과정을 위해 ‘경상남도 사회혁신추진단’에 결과보고서 제출
- 원탁회의 진행을 전문으로 하는 청년협동조합 설립 기여
 - 청년협동조합 밥꿈 (2019.06.10 설립 인가, 대표 김수현(32)) 설립
 - 11회에 걸친 지속가능발전 원탁회의를 통해 사업 방향, 노하우 및 조합원 결성
 - 경상남도교육청의 교육원탁회의 등 진행 등 속의적 민주주의 과정에 필요한 회의·행사 전문성 확보
- 경상남도의회 지속가능발전연구회 설립 및 협력
 - 경남도의회에 지속가능발전 정책제안, 2차례에 걸친 준비 간담회 추진
 - 도의원 11명으로 구성된 경상남도의회 지속가능발전연구회 설립 (2018.11.19.)
 - ▷ 경남의 지속가능성 향상을 위한 도정평가와 정책 연구, 지속가능발전목표(SDGs) 이행방안, 도민참여 발전방안 연구
 - ▷ 주요활동과제 : 경상남도 지속가능발전 기본조례 제정 추진, 지속가능발전목표 경남 이행 시스템 연구, 시·군 지속가능발전협의회 지원방안 마련, 지방의회 파트너십 강화
- 시·군 지속가능발전협의회 설치 및 운영 확대
 - 시·군 지속가능발전 추진기구 확대 설치 (통영, 진주 등 4개 도시 신규 설치)
 - 경남 기초지자체 지속가능발전 추진기구 운영 : 22% → 44% (18개 시·군 중 8개)

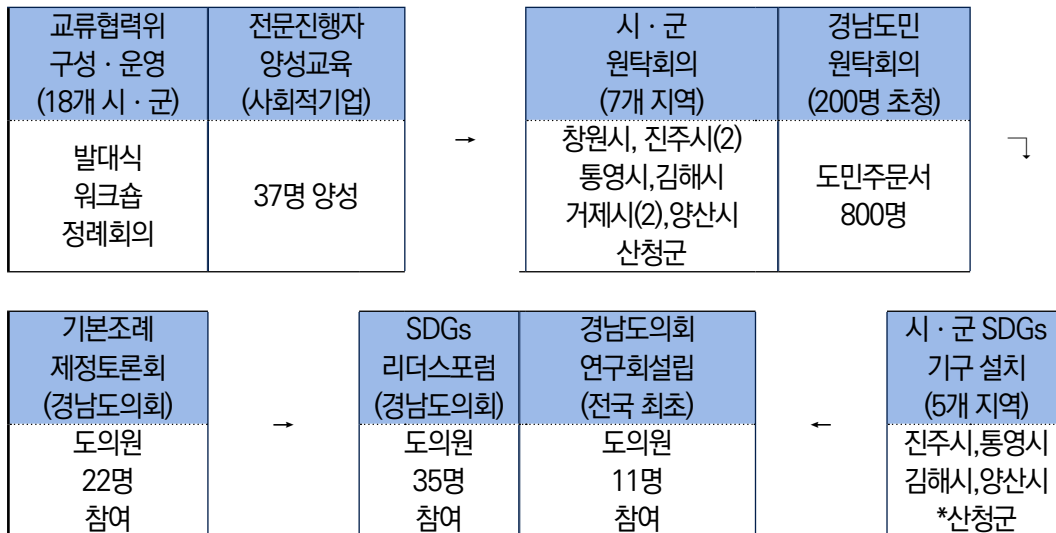
구분	위원(명)	분과(수)	사무국	직원(명)	예산(만원)	비고
경상남도	60명 이내	4개	운영	3명	28,000	기운영 (2018년 이전~)
창원시	100명 이내	5개	운영	4명	21,700	
거제시	30명 이내	3개	운영	1명	8,600	
밀양시	30명 이내	2개	운영	1명	5,500	
사천시	30명 이내	2개	-	-	3,500	
통영시	30명 이내	5개	운영	3명	20,900	2018.10.16. 구성
진주시	50명 이내	4개	운영	2명	14,000	2019.01.29. 구성
김해시	100명 이내	5개	하반기	-	9,500	2019.02.18. 구성
양산시	50명 이내	5개	-	-		2019 하반기 구성
산청군	지속가능발전산청네트워크(민간) 구성 회원 120명, 7개 분과, 민간 자발적 운영					2020년 예정

- 민간 주도형 지속가능발전 추진조직 창립
 - 민간의 자발성에 기초한 지속가능발전산청네트워크 창립 (2019.01.25. 창립)
 - 120명의 회원으로 교육/청소년, 농업, 문화, 환경, 의료복지, 공동체, 경제 등 총 7개의 분과를 구성하여 본격 활동
 - 경상남도 지속가능발전협의회 교류협력위원회 참여 및 7월 ‘경상남도 지속가능발전협의회’와 협력하여 산청군민 원탁회의 실시

· **향후계획**

- 경남도내 지속가능발전협의회 설치 및 활성화를 위한 지속적인 방안 마련 및 지역 협력 논의
- 지속가능발전법 개정에 따라 지방의제21추진기구의 법정 지위 향상으로 지역 의제 확산 유도 및 각 지역별 지속가능발전목표 및 이행계획, 지표, 실천사업 수립등을 위한 지원(예산, 실무 등)
- 경남지역 지속가능발전협의회 활동에 대한 이해와 사업을 공유하여 이를 기반으로 지역 지속가능발전 활성화 계기 마련
- 시군 협의회 활성화 및 교류를 통한 경상남도의 지속가능발전 정책 확산 및 공동사업 발굴 추진
- 경상남도 지속가능발전목표 및 세부목표, 이행계획 등의 달성을 위한 교육 및 연대 실천사업 추진

벤치마킹을 위한 팁



- 경상남도 지방정부(환경정책과)가 기초자치단체(시·군)의 참여를 견인
 - 경상남도 지속가능발전협의회 교류협력위원회 구성 등
 - 원탁회의 개최 시·군 모집 공고 및 독려
 - 2019 대한민국 지속가능발전대회 개최도시 공모시, 조례 제정 및 협의회 구성 등을 개최도시 선정 요건으로 평가 (김해, 거제, 진주 등 3개 도시 응모. 2018.08.20. 거제시로 선정)
- 경상남도가 기초자치단체의 원탁회의 운영과 진행과정을 직접 지원
 - 2년간의 원탁회의 추진 경험이 있는 경남 지속가능발전협의회가 기초자치단체의 원탁회의 운영과 진행과정을 직접 현장 지원 (설문분석, 회의 진행, 결과 분석 등)
 - 원탁회의 개최 비용은 기초자치단체(시·군) 자체 예산 편성 (추경 등)
 - 기초자치단체는 원탁회의 참가자 모집, 장소 및 예산 지원, 회의결과 반영 등 역할

- 참여의 자발성 극대화, 의견 개선 최대한 보장, 지방정부의 피드백 약속
 - 원탁회의 결과에 대한 지방정부의 피드백 사전 약속 (경상남도, 시·군)
 - 대가 없는 원탁회의 참가 유도 (회의비 미제공 사전 공지), 의견 없는 동원 인원 배제
- 자발성에 기초한 주민의 직접 정책 참여가 경상남도의회의 참여를 견인
 - 6회에 걸친 시·군 원탁회의와 200명 특별초청으로 진행된 도민원탁회의 추진 과정에서 자발성에 기초한 주민의 직접 정책 참여 과정을 지켜본 경상남도의회가 지속가능발전목표 추진에 대한 관심 증대
 - 이후 도의회의장 면담을 통해 경남도의회 지속가능발전연구회 필요성 공감, 도의회 의장을 비롯한 총 11명의 도의원 참여로 지속가능발전연구회 결성
- 아래로부터의 지속가능발전목표 이행체계 구축 필요성 요구 증
 - 원탁회의 과정을 통해 발굴된 약 2,254건의 지속가능발전 도민정책 제안에 대한 통합적인 정책 피드백과 조정 역할이 요청
 - 지속가능발전 민·관 거버넌스의 경험이 낮은 시·군에 대한 경상남도 지방정부의 보다 적극적인 지원정책 요구 증폭
 - 경남도의회 지속가능발전연구회를 매개로 광역자치단체(경상남도)의 보다 적극적인 역할을 부여하고 지속가능발전목표의 통합적인 정책 추진을 위한 기본조례 제정 추진 본격화 및 조례 제정