

Post 도시재생, 도시농업으로 '다모이길'

- 세대통합형 텃밭정원을 활용한 공동체 자립모델 개발-

2025. 7.



농촌진흥청

□ 추진배경

- (사회문제) 중소도시 지역 소멸(89개 지역) 및 공동체 약화
- (정부정책) 도시재생지원사업(국토부) 종료 후 공동체 자립모델 부재
- (지자체) 사회적 가치를 고려한 생활권 단위계획 수립 중

□ 추진내용

- (공간개선) 방치 공간 활용을 위한 주민 주도 '다모이길' 조성
 - * '다모이길' 사업: '다모임 텃밭'(거점 공간) + '다모이 길'(연결 골목길)
- (자립모델) 공동체의 지속적 운영을 위한 '다모이길' 활용 모델 개발
 - * '다모이길' 활용 고령층재배·지도, 청년층디자인·온라인 유통, 아동층체험·교육
- (세대교류) 지역 공동체 활성화를 위한 세대 간 교류 콘텐츠 개발
 - * 도시농업 프로그램 운영을 통한 고령·청년·아동층 소통 활동

□ 추진성과 및 기대효과

- (지속운영) 온라인 판매·홍보 사이트 개설로 공동체 운영 기반 마련
- (공동체활성화) '다모이길' 조성으로 기존 공동체의 참여자 수 증가(14→18명)
- (세대통합) '다모이길' 활동 후 세대 간 소통 지속 요구도 86%

공공서비스디자인 운영 전(AS-IS)	공공서비스디자인 운영 후(TO-BE)
• (공간개선) 방치 공간 만족도 4.6/10점	• '다모이길' 조성 후 8.8/10점(91%▲)
• (자립방안) 지원사업비에 의존한 시설 운영	• 도시농업 활동으로 운영비 창출(4달누적 130만원▲)
• (참여증가) 공동체 참여자 수 14명	• 공동체 참여자 수 18명(4명▲)
• (세대교류) 고령층 주민 위주의 교류	• 고령층과 청년층, 아동층 교류 증가(6건)

☞ 도시재생 사업비 97.3% 절감(149억원), 도시농업관리사 일자리 280여개 창출 기대

□ 향후계획

- 도시재생 지역 리바이탈 운영방안 정책제안('25.11.) → 과제연계 현장 모니터링('25~'27) → 전국 확대를 위한 시범사업 추진('26~'27)

I

Post 도시재생, 도시농업으로 '다모이길' - 세대통합형 텃밭정원을 활용한 공동체 자립모델 개발 -

과제유형	기획 단독과제	정책분야	지역환경개선
주관기관 (협업기관)	농촌진흥청 국립원예특작과학원 도시농업과	과제담당자	김우영 농업연구사

1 과제 개요

◆ (사업목표)

- 국가 주도형 도시재생 뉴딜사업 종료 후 주민 주도형 도시농업사업으로의 전환을 통한 지역 공동체의 지속가능한 운영 방안 마련
- 도시농업분야 확장을 통한 도시농업 규모 및 도시농업관리사 일자리 확대

◆ (수요자) 인구소멸(89개)·관심(18개)지역 거주민, 도시재생사업으로 설립된 276개 마을관리 사회적협동조합원, 도시농업관리사 등

◆ (추진기간) '25. 3.~7.

◆ (소요예산) '25) 농촌진흥청 시험연구개발비 10백만원

◆ (추진내용)

- (공간개선) 방치 공간을 활용한 주민 주도 텃밭정원 '다모이길' 조성

- * 소통공간 텃밭정원 '다모임텃밭'과 이를 연결하는 골목정원 '다모이 길' 조성
- * 우범지역 민원으로 철거 예정이던 빈집 담에 '다모이 길' 조성 후 철거 보류

☞ 공간 만족도: '다모임텃밭' 조성 [전]5.3 → [후]9.1점, '다모이 길' 조성 [전]4.6 → [후]8.8점

- (자립모델) 공동체의 지속적 운영을 위한 '다모이길' 활용 모델 개발

- * 고령층작물재배, 체험지도 + 청년층온라인스토어 운영 + 아동층체험·교육을 통한 운영비 창출
- * '다모이길' 사업 홍보를 위한 로고 제작 및 브랜드화

☞ '다모이길' 활동 후 기존 마을 공동체의 참여 인원 증가(14→18명)

- (세대교류) 지역 공동체 활성화를 위한 세대 간 교류 콘텐츠 적용

- * 텃밭작물 심기, 작물로 꽃다발 만들기 등 도시농업 프로그램을 통한 참여 유도
- * 마을관리사회적협동조합, 지역아동센터, 청년자활센터, 주민협의체 등 기존 공동체 활용

☞ 다른 세대에 대한 긍정적 인식 향상('다른 세대와 소통을 지속하고 싶다' 응답 86%)

2

추진배경

- ◆ 주민 주도 '다모이길' 조성을 통한 인구소멸지역 활성화
- ◆ '다모이길' 기반 세대교류 콘텐츠를 활용한 공동체 자립모델 개발

□ [사회문제] 중소도시 지역소멸 및 공동체 약화

- (인구감소) 청년층 유출, 초고령화 등으로 중소도시 인구 감소 심화
 - * 228개 시군구 중 인구 감소 지역 89개, 관심지역 18개 지정('21, 행안부)
- (세대갈등) 세대 간 교류 기회 부재로 사회 구성원 간 갈등 발생
 - * 우리사회의 세대 갈등 '약간 심하다' 46.6%, '매우 심하다' 8.6%('23, 고령자통계)



□ [정부정책] 도시재생지원사업(국토부) 종료 후 공동체 자립모델 부재

- (소멸대응) 지방소멸 대응 추진 전략 수립을 통한 지역 활성화 시도
 - * 지방소멸대응기금 운영(연 1조원, '22~'31), 인구감소지역 지원 특별법 제정('22.6.)
- (당면문제) 지원사업으로 설립된 공동체의 사업 종료('23) 후 자립모델 부재
 - * 전국 마을관리 사회적 협동조합 276개('19~'24) 설립

□ [지자체] 타 사업 연계 사회적 가치를 고려한 생활권 단위계획 수립

- (마을기업 육성) 지자체의 공동체를 육성·지원하는 사업에 가점 지원
 - * '지역활력타운' 조성(행안부, 국토부 등 5개부처 협업), 사회적 경제 육성지원(복지부)
- (사업연계) 도시재생사업 기반과 도시농업 콘텐츠를 연계한 공동체 회복
 - * 텃밭 활동 참여 후 '공동체 의식' 9%, '정서적 친밀감' 10% 증가('20, 농촌진흥청)

3

추진내용

가. 국민디자인단 구성 현황

구분	성명/소속/직위		역할		
국민	분야 전문가 (4)	이혜숙/늘품치유농업연구소 소장		○ 텃밭 콘텐츠 활용 전략 수립 및 주민 교육	
		홍의택/가천대 교수		○ 디자인 전략 수립	
		박광훈/소상공인마케팅연구소 대표		○ 온라인 판매 전략 수립	
		박성우/더드림 대표		○ 홍보 마케팅 전략 수립	
	정책 수요자 (7)	고령층	양귀섭/익산시 주민		○ 지역 주민 참여 협조
			조국현/익산시 주민		○ 도시농업 공간 조성 협조
			김보엽/익산시 주민		○ 식물 재배 활동 협조
		중년층	강수옥/익산시 주민		○ 현황 자료 조사
		청년층	장민지/익산시 주민		○ 세대 간 협업 전략 수립
			박효준/익산시 주민		○ 방치공간 디자인
			김현태/익산시 주민		○ 골목정원 조성 방안 제안
	공무원	정책공급자	추현지/익산시 도시재생지원센터/주무관		○ 지자체 이해관계자 참여 협조
		사업담당 (2)	김우영/국립원예특작과학원 연구사		○ 과제 추진
한승원/국립원예특작과학원 연구관			○ 과제 추진 지원		
공공서비스 디자인단 담당		조현/농촌진흥청/행정주사		○ 국민디자인단 운영지원	
	정지인/농촌진흥청/행정사무관				
서비스 디자이너	김창호/글로벌공공정책연구원 대표		○ 국민디자인 과제 운영지원		

나. 국민디자인단 활동 내용

단계별	주요 활동내용	산출물
이해하기	<ul style="list-style-type: none"> ① 대상지 사전답사 및 현황 조사 ② 공공서비스디자인 이해하기 ③ 과제 추진배경 공유 ④ 단원 위촉 및 역할 분담 ⑤ 단원 구성 보완을 위한 추가 위촉 	<ul style="list-style-type: none"> · 현장 분석을 통한 과제 방향 설정 · 세대, 분야별 공공 서비스 디자인단원 구성
발견하기	<ul style="list-style-type: none"> ① 설문조사 : 국민생각함 활용 세대 통합을 위한 텃밭 활동에 대한 인식 조사 ⇒ 지역소멸, 세대갈등 문제 인식 정도 및 세대통합형 텃밭활동 참여 의향 분석 ② 현장방문: 시범조성 대상지 현황 파악 ③ 선행지 답사: 주민 주도 마을 골목길 경관 조성 사례지 방문 ④ 인터뷰: 선행지 활동 참여자 의견 청취 ⑤ 자료조사: 마을조성사업 사례 분석, 텃밭·정원 조성을 위한 영농기술 수집 	<ul style="list-style-type: none"> · 정책수요자 대상 문제 체감도 파악 · 현장, 정책수요자 중심 문제점 발굴 · 문제해결을 위한 정책공급자(지자체)의 기존 실천사항 분석 · 디자인단 활용 가능 기술 파악
정의하기	<ul style="list-style-type: none"> ① 페르소나 <ul style="list-style-type: none"> - 노인 일자리 퇴근 후 적적함을 느끼는 노인 - 소멸지역에 살고 소일거리를 찾으며 정착하고 싶어하는 청년 - 흙 만지기를 무서워하고 채소를 편식하는 초등학생 ② 고객여정지도: 노인, 청년, 초등학생의 하루 일상을 분석 	<ul style="list-style-type: none"> · 소멸지역에 사는 세대 별 문제를 분석하고, 이들의 교류를 통해 문제를 개선할 수 있는지 점검
발전하기	<ul style="list-style-type: none"> ① 아이디어 워크숍 <ul style="list-style-type: none"> - 세대 간 교류를 위한 프로그램 구체화 - 공동체의 지속적 운영 방안 발굴 브레인스토밍 ② 아이디어 스케치 <ul style="list-style-type: none"> - 도시재생+도시농업을 위한 전문가 논의 	<ul style="list-style-type: none"> · 세대가 다 모이는 '다모임 텃밭정원', '다모이 길' 이름 설정 · 적용 가능한 기술 및 작물 목록화
전달하기	<ul style="list-style-type: none"> ① 서비스 시나리오: '다모이길' 모델 도출 → 프로토타입 적용 → 확대 ② 프로토타이핑 <ul style="list-style-type: none"> - 세대 간 협력, 교류 체계 구축 - 주민 주도 '다모임 텃밭정원', '다모이 길' 조성 	<ul style="list-style-type: none"> · 프로토타이핑 공간을 활용한 행사 개최로 지역 주민 소통 증가

□ [이해하기] 공공서비스디자인단의 사고 확장하기

사전답사 / 단원구성/ 과제공유

- (사전답사) 소멸위기 중소도시 대상지 선정 및 현장 방문
 - 도시재생뉴딜사업으로 설립된 거점시설 및 공동체 운영현황 조사
 - * 거점시설: 푸른솔 도시농업체험장 / 공동체: 푸른솔 마을관리사회적협동조합
 - * 운영현황: 체험장 비개방, 활동자의 운영 의지 있으나 참여 인력, 콘텐츠 제한
- (단원구성) 현장 확산이 가능한 정책 수요·공급자 구성 및 역할분담
 - 도시재생과 도시농업의 연계, 세대 균형을 고려한 단원 위촉
 - * 도시농업관리사, 익산시 도시재생지원센터 주무관, 지역 공동체 등 14명
- (과제공유) 추진 배경 및 사전답사 결과 공유를 통한 다각도 이해
 - 분야별 전문가, 지역 주민 입장에서의 의견 공유를 통한 사고 확장
 - * 도시재생뉴딜사업 담당공무원, 교수, 마케팅 전문가, 마을관리사회적협동조합 등



도시재생 거점시설



디자인단원 구성



과제 내용 공유

주요 내용

- 89개 인구소멸지역, 18개 관심지역이 지정(행안부)되었으며 익산시가 해당됨
- 도시재생 뉴딜사업(국토부)으로 전국적으로 거점시설과 주민 공동체가 조직됨
- 마을관리사회적협동조합은 조합운영, 사회공헌을 위한 수익 창출만 가능함
- 도시농업 활동을 지도하는 도시농업관리사가 있음
- 도시농업을 활용하여 소멸지역의 사회적 문제를 해결하고자 함

□ (발견하기) 당사사가 되어 문제 생각하기

설문조사 / 현장분석 / 이해관계자 인터뷰 / 선진사례

- (설문조사) 국민생각함 활용 세대통합을 위한 텃밭정원 인식조사
 - 인구감소 체감도 및 세대통합형 텃밭활동 참여 의향 조사(1,397명)
 - * 인구감소 체감도: '매우 그렇다' 44%, '그렇다' 31.4%, 참여 의향: '있음' 70.1%
 - 세대 통합형 텃밭 운영을 위한 수요자 의견수렴
 - * '세대 간 교류라는 취지에 공감이나 현실적으로 참여가 가능할지 의문'

☞ **고령층, 청년층, 아동층의 지속적인 텃밭 참여 유도 방안 필요**

- (현장분석) 현장 방문 및 커뮤니티맵핑을 통한 문제점 발굴
 - '지역현안 소통지도(통계청) 활용 구도심 골목 현황 분석(커뮤니티맵핑)
 - * 빈집 방치, 쓰레기 투기, 골목길 불법주차 등에 의한 우범지역 민원 발생
 - 도시재생 지원사업으로 기반은 갖춰졌으나 활용 프로그램 및 인력 부족
 - * 운영방법 설문조사 결과: 지자체 지원 프로그램(44%), 주민 주도 운영(31%)

☞ **방치된 공간 개선 및 기존 조성된 기반을 활용하는 콘텐츠 필요**

- (이해관계자 인터뷰) 소멸지역 거주민이 체감하는 문제점 청취
 - 공동체의 지속가능한 자립을 위한 운영 방안 부재
 - * 지원사업 종료 후 시설 관리비 충당을 위한 수익 창출 방안 부족
 - 도시재생 거점시설 및 마을관리사회적협동조합 운영 현황 분석
 - * 이득이 없어 참여 인원 부족으로 운영에 제약이 있다며 고충을 토로함

☞ **공동체의 지속가능한 운영을 위한 자립모델 필요**

○ (선진사례) 도시농업 활용 세대 간 교류 사례지 답사 및 인터뷰

- 고령층 원주민과 청년층 이주민이 함께 우범지역에 벽화, 장미 화분길 조성
 - * 주민협의체의 제안으로 예술인 청년단체와 지자체 공모사업 수행
- 골목길 활용 텃밭 조성 및 작물 나눔을 통한 교류
 - * 식물 관리는 1인이 전담하며, 유동 인구가 없는 골목이었기에 가능하였음

👉 기존 세대별 공동체(경로당, 청년단체, 아동복지센터 등) 연결 필요



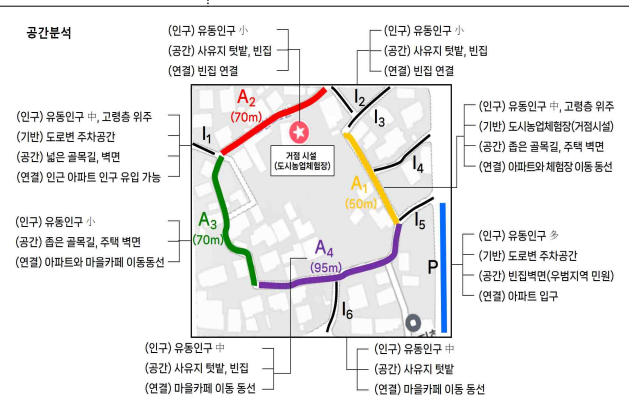
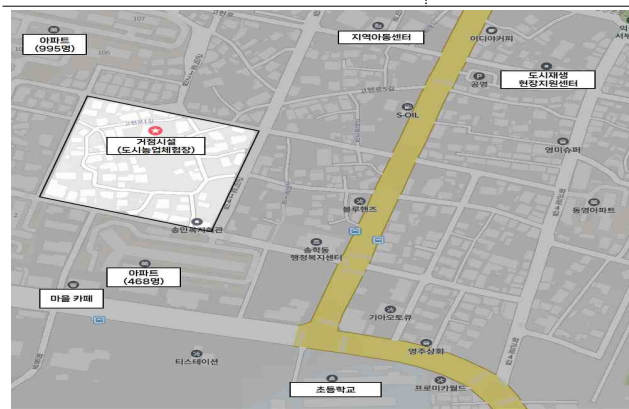
방치된 빈집 담장



방치되는 거점시설



선진사례 참여자 인터뷰



골목 현황 분석

<주요 인사이트>


수요자 문제 발견 전	수요자 문제 발견 후
<ul style="list-style-type: none"> • 인구소멸지역의 고령화가 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 청년층, 아동층과 단절된 것이 문제
<ul style="list-style-type: none"> • 구도심 골목길의 미관 훼손이 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 방치되는 빈집, 담장으로 인한 우범화, 쓰레기 투기 등이 문제
<ul style="list-style-type: none"> • 공동체 약화가 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 기존 공동체의 지속적인 운영 및 자립 모델이 없는 것이 문제
<ul style="list-style-type: none"> • 자발적 참여자가 부족한 것이 문제 	<ul style="list-style-type: none"> • 사람들의 자발적 방문과 참여를 이끌 수 있는 콘텐츠가 없는 문제

□ [정의하기] 구도심의 노인, 청년, 어린이가 되어보기

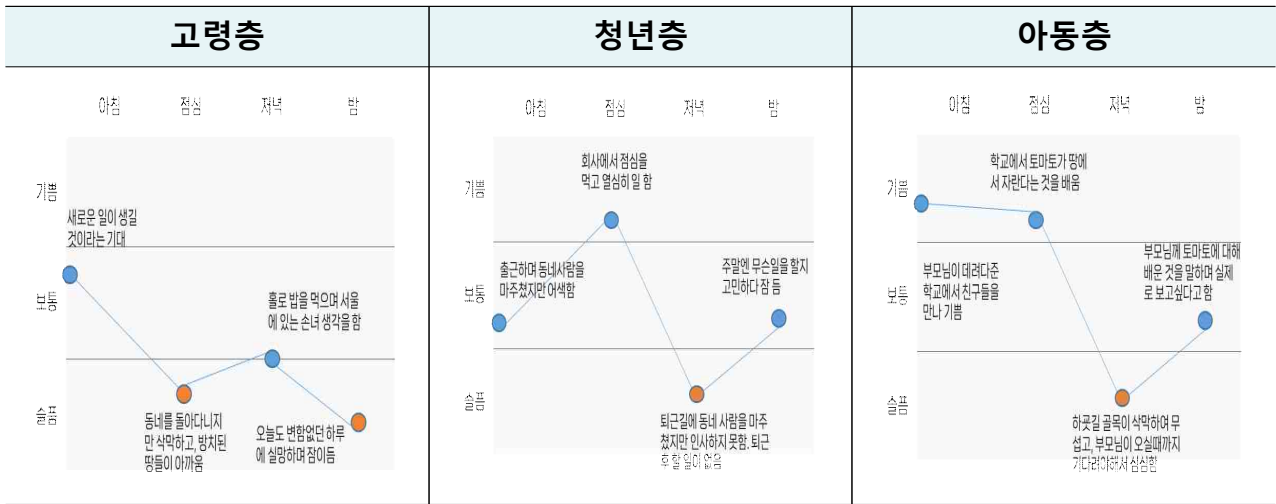
퍼스나 / 고객여정맵 / 문제정의

○ (퍼스나) 주요 고객 설정

- 소멸지역 원주민 고령층과 이주민 청년층, 아동층 통합을 위한 세대별 인물 설정

고령층	청년층	아동층
		
<p>진어른(82세, 남) 거주기간: 45년 거주형태: 골목 안 단독주택 가구형태: 1인 가구</p> <p>지역 공무원으로 근무 후 퇴직한 뒤 쪽 거주 중</p> <p>“늘 똑같은 동네에 같은 일상이라 울적해. 어떤 날은 하루에 한 번도 말을 안 해”</p> <p>“새로 생긴 아파트에 애들이 많던데... 서울 사는 손녀 생각이 나”</p> <p>“나 어릴 때는 식물 기르는 게 일상이었지. 채소 기르는 게 뭐 어렵나. 노는 땅 보면 아까워”</p>	<p>나엠지(29세, 남) 거주기간: 1년 거주형태: 구축 아파트 가구형태: 1인 가구</p> <p>고향으로 내려와 회사에 다니며 취미 활동을 찾고 있음</p> <p>“도시 생활에 지쳐서 내려왔어요. 구도심이라 그런지 여기도 살기 좋아요”</p> <p>“근데 친구도 없고 심심해요. 이웃도 사귀고 싶은데 1년째 딱히 만날 기회가 없네요”</p> <p>“식물어요? 잘 몰라요. 조부모님이 농사를 지었어요. 제가 팔아볼까 생각했었죠”</p>	<p>유아이(10세, 여) 거주기간: 3개월 거주형태: 신축 아파트 가구형태: 3인 가구</p> <p>학교 후 맞벌이하는 부모님을 기다리며 시간을 보냄</p> <p>“예전에 살던 데는 안 그랬는데 여긴 골목을 지나다닐 때 무서워요”</p> <p>“친구들은 학원에 갔어요. 엄마가 집에 가 있으래요. 더 놀고 싶은데!”</p> <p>“학교에서 토마토에 대해 배웠어요. 마트에서 봤는데 땅에서 자란다더라고요?”</p>

○ (고객여정맵) 주요 고객의 감정 발견



○ (문제정의) 수요자 중심의 진짜 문제 정의

- (공간 황폐화) 방치되는 빈집, 담장에 의한 경관 훼손
 - * 우범지역, 쓰레기 투기 민원 신고 발생
- (자립방안 부재) 기존 공동체, 거점시설의 지속가능한 운영 수단 부족
 - * 도시재생사업 종료 후 주민 공동체 활동 인원수 감소(45 → 14명)
- (세대단절) 세대 간 소통 기회 부족에 따른 공동체 의식 약화
 - * 「세대 간 갈등은 우리 사회의 문제이다」 응답 ‘매우 그렇다’ 34.6%, ‘그렇다’ 43.5%

문제점	해결 방향	역할
1. 공간 황폐화 - 방치된 빈집에 의한 경관 훼손 - 쓰레기 투기, 우범지역 민원 발생	텃밭정원 조성을 통한 공간개선	거점 공간
2. 공동체 자립 방안 부재 - 도시재생사업 종료로 지원 중단 - 기존 공동체, 거점시설 운영 방안 부족	개선 공간 활용 공동체의 자립모델 개발	운영 주체
3. 세대 단절 - 인구 유출 및 고령화 - 원주민과 이주민 교류 기회 부족	세대 교류 도시농업 프로그램 운영	운영 콘텐츠

□ [발전하기] 세대통합형 텃밭 운영 및 조성 방안 구체화

아이디어 구조화 / 추진체계 구축

- (아이디어) 모두가 다 모이길 바란다는 의미의 '다모이길' 조성
 - '다모이길'='다모임 텃밭정원'(거점공간)+'다모이 길'(연결 골목길)
 - 마을주민이 직접 식물 식재, 벽화 조성, 식재 후 관리 및 활용
 - '다모이길' 활용 공동체 지속 운영을 위한 세대별 역할 부여
 - * 공간개선: 방치 공간을 활용한 전 세대 주민 주도 '다모이길' 조성
 - * 자립모델: '다모이길' 활용 ^{고령층}분화생산+ ^{청년층}온라인 유통+ ^{아동층}체험
 - * 세대통합: '다모이길' 활용 세대 교류를 위한 도시농업 프로그램 운영
 - '다모이길' 브랜드화 및 전국 확산을 위한 로고 제작

○ **다모이길 구성**

- **다모임 텃밭: 텃밭 작물 재배**
 - * ^{고령층}심혈관질환예방, ^{중년층}다이어트, ^{아동층}교과서 수록 작물
- **다모이 길: 골목 정원 조성**
 - * A(Acting place): 분화 생산용 식물 식재
 - I (Inter load): 세대 맞춤형 식물 식재
 - P(Photo zone): 지역 상징물 벽화 정원

※ 이름 선정과정: 모든 세대가 다 모이는 다모임밭
→ 다모임텃밭 → 다모임길 → 다모이길(공간+소망)

'다모이길' 조성 모델

아동층(노란색), 고령층(파란색), 분홍색(청년층)의 통합을 상징
노란색과 파란색이 섞여 초록색을, 파란색과 분홍색이 섞여 보라색을 띠는 것으로 세 세대가 융화됨을 표현
주민들이 직접 조성한 우리 마을의 텃밭정원 '다모이길'에 모든 세대와 주민들이 다 모이길 바란다는 의미를 가짐

○ (추진체계) 농진청, 도시재생지원센터, 지자체 등 추진 전략 수립

- 제1호 다모이길을 시작으로 각 지역에 다모이길 확산 추진

* 문화거리 '경리단길', 산책길 '둘레길', 구도심 골목정원 '다모이길'

<다모이길' 조성 사업 추진체계>



디자인단 아이디어 회의



도시농업 전문가 협의



초기 버전 로고

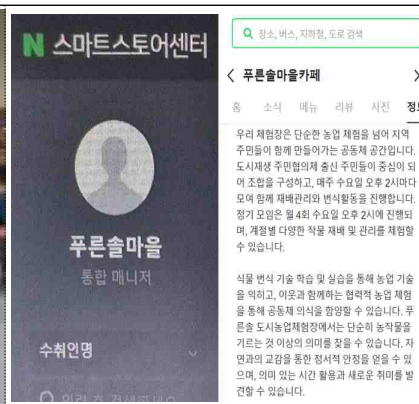
[2] (자립모델) 공동체의 지속적 운영을 위한 '다모이길' 활용 모델 적용

- (서비스 목표) 기존 공동체, 거점시설의 지속적 운영 및 자립
 - 거점시설 운영비 충당을 위한 자립모델 개발
 - * 도시재생뉴딜사업으로 설립된 마을관리사회적협동조합, 거점시설 활용
- (실행내용) '다모이길'을 활용한 세대별 역할 분담 및 협력
 - (경제구조) 텃밭정원작물 생산, 판매, 홍보
 - * 고령층분화 생산 + 청년층온라인 판매사이트 개설·관리(네이버스토어, 네이버플레이스)
 - * 고령층새싹채소, 허브 재배 + 청년층지역 카페에 납품(다모이길 브랜드 부착)
 - (체험운영) 체험학습 운영을 위한 초등학교와의 협의
 - * 프로그램 개발(농진청) + 실습 운영(공동체) → 늘봄학교/교과 운영
 - (시설활용) 거점시설을 활용한 도시농업관리사 교육·실습장 운영
 - * 시설운영 고령층과 지역 청년층 대상 역량강화 교육(도시재생지원센터)
- (결과) 도시재생뉴딜사업 지원 종료 후 공동체 운영 지속
 - (참여도) 주민 공동체의 활동 의지 향상 및 거점시설 운영비 창출
 - (만족도) 고령층 참여자의 활동량 증가 및 만족도 향상

☞ 참여도: 디자인단 운영 후 공동체 참여 인원 증가(14 → 18명, 운영수익 285%)
 ☞ 만족도: 「이번 활동을 다른 마을에도 추천하고 싶다」응답 '(매우)그렇다' 93%



도시농업관리사의 새싹채소 재배 교육



온라인 창구



식물 심기 체험

[3] (세대통합) 지역 공동체 활성화를 위한 세대 간 교류 콘텐츠 적용

- (서비스 목표) '다모이길' 활용 연중 세대교류 프로그램 운영
 - 고령층, 청년층, 아동층의 소통 및 주민 간 교류 증가
 - * 인근 아파트 주민, 지역청년단체, 아동센터 등 연계
- (실행내용) '다모이길' 활용 세대 교류 도시농업 프로그램 운영
 - (식물) 전 세대 고령층의 작물재배, 청년층의 꽃다발 지식 나눔
 - * 텃밭 작물 심기, 벽걸이 화분 심기, 텃밭의 도라지꽃, 작약으로 꽃다발 만들기
 - (미술) 청년층+아동층 예술인 청년의 아동 대상 나만의 물조리개 페인팅 교육
 - * '다모이길'에 대한 아이들의 관심 유발 및 거점시설 방문 유도(20여명 참여)
 - (음악) 전 세대 지역 주민의 악기 연주와 함께하는 식물 나눔 음악회 개최
 - * 지역주민 대상 '다모이길' 홍보 및 교류의 기회 마련(70여명 참여)
- (결과) 지역주민의 공동체 의식 강화 및 거점시설 활용도 증가
 - (공동체 의식) 세대 간 교류에 따른 인식 변화 및 프로그램 만족도
 - (활용증가) '다모임 텃밭정원'을 활용한 식물 교육 의뢰 접수
 - * 거점시설 활용 확대 및 운영 주체인 고령층의 활동 증가(아동센터 체험 2건 진행)

☞ 만족도: 「세대 교류가 증가했다」“(매우)그렇다” 84%,
 「다른 세대와 소통을 지속하고 싶다」“(매우)그렇다” 86%



식물 심기 체험



물조리개 페인팅 교육



화분 나눔 행사

4

공공서비스디자인 운영 성과

가. 공공서비스디자인 추진 성과 및 기대효과

□ 추진성과

○ '다모이길' 사업 적용 전·후 성과 분석

구분	'다모이길' 사업 전(AS-IS)	'다모이길' 사업 후(TO-BE)
공간 개선	거점시설 만족도 '다모임텃밭' 조성 [전] 5.3/10점	'다모임텃밭' 조성 [후] 9.1점(72%▲)
	방치골목 만족도 '다모이 길' 조성 [전] 4.6/10점	'다모이 길' 조성 [후] 8.8점(91%▲)
자립 방안	사업보조금에 의존한 시설 운영	도시농업 활동으로 시설 운영비 창출 (4달누적 130만원▲)
	분화 생산 후 방치	분화 생산품 지역 카페 납품 및 온라인 유통 창구 개설(스마트스토어, 플레이스)
참여 증가	공동체 참여자 수 14명	공동체 참여자 수 18명(4명▲)
	도시농업전문가 부재	지역 도시농업관리사 연계 식물활동 지도(3건)
세대 교류	공동체 구성원 위주의 거점시설 활용	세대별 지역 주민의 거점시설 활용(70여명 참여)
	고령층 주민 위주의 교류	고령층과 청년층, 아동층 교류 증가(6건)
추진 체계	기관별 단독 사업 추진	농진청, 도시재생지원센터, 지자체 협력(익산시)
	소멸지역 텃밭정원 조성 가이드 부재	'다모이길' 조성 가이드라인 발간(10월)
인식 제고	「'다모이길' 조성 참여 후 마을의 환경에 관심이 생겼다」 응답 '(매우)그렇다' 86%	
	「주민들이 다 함께 마을을 꾸미고 소통하는 활동이 필요하다」 응답 '(매우)그렇다' 93%	

□ 기대효과

○ '다모이길' 사업의 경제성 및 일자리 창출 효과 분석

- (경제성) 도시재생 **사업비 97.3% 절감** 예상

- * 1개 지역당 (도시재생뉴딜사업 사업비) 37.5억원/연 vs (다모이길 사업비) 1억원/연
→ '다모이길' 적용 시 기존 사업 대비 지역활성화 비용 연간 97.3% 절감 기대

- (일자리창출) 도시농업관리사 **일자리 280여개 창출** 기대

- * 전국 마을관리사회적협동조합(276개) → 도시농업관리사 일자리 280여개 확보 가능

5

향후 추진계획

가. 공공서비스디자인 지속가능 운영 방안

□ [모니터링] 시범 운영 현장 추적관리 및 확대 적용

- 농촌진흥청 연구과제 및 시범사업 수행을 통한 조성지 확대
 - 연구과제 「중소도시 공동체 활성화를 위한 도시농업 활용기술 개발」(25~27)
 - 국립원예특작과학원 '26년 시범사업 추진(원예원 관심사항)

□ [정책제안] 도시재생을 위한 도시농업 적용 제안

- 도시농업과 연계한 도시재생 후속 사업 제안(국토부, 농식품부)
 - 소멸지역 활성화를 위한 도시농업 활용 '다모이길' 조성 제안
 - 거점시설 연계 도시농업관리사 양성교육 및 일자리 창출

□ [교육제공] 시범조성지를 전국 확산을 위한 모델로 공개

- 타 지자체의 '다모이길' 사업 시 사례답사 현장으로 활용
 - 디자인단 참여자의 경험, 조언 및 농진청의 컨설팅 제공

□ [홍보] '다모이길' 브랜드화를 위한 대국민 홍보

- 전국 확산을 위한 보도자료 배포

주요 운영 방안	자원 운용 (인력, 예산, 조직법령 등)
<ul style="list-style-type: none"> • (모니터링) 농진청 연구과제 수행 	<ul style="list-style-type: none"> • 원예원 도시농업과 • 원예원 고유과제 연구비
<ul style="list-style-type: none"> • (정책제안) 농식품부, 국토부 제안 	
<ul style="list-style-type: none"> • (교육제공) 디자인단 시범조성지 활용 	
<ul style="list-style-type: none"> • (홍보) '다모이길' 등 브랜드화를 통한 전국 확산 	

첨부1

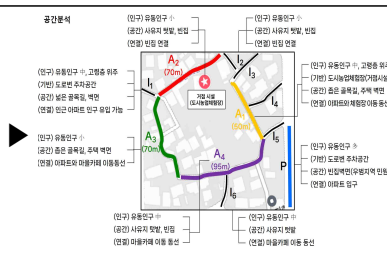
공공서비스디자인 활동 및 홍보 실적

□ 공공서비스디자인 활동 실적

구분	일시	장소	참석자	주요 활동 내용
1차	3.19.	농촌진흥청	디자인단	킵오프, 과제 이해, 현황 분석
2차	4.3.	농촌진흥청	디자인단	Persona 설정, 고객 여정맵
3차	4.25.	익산·전주	디자인단, 주민	선진사례 방문, 대상지 조사 ^{고령층, 청년}
4차	5.22.	농촌진흥청	디자인단	'다모임텃밭정원', '다모이길' 구상, 식재 계획 확정
5차	5.28.	송학동 현장	디자인단, 주민	사업콘텐츠(새싹채소) 교육 ^{고령층}
6차	5.29.	등대아동센터	디자인단, 주민	참여유도 교육(물소리개 꾸미기) ^{청년,아동}
7차	6.4.	송학동 현장	디자인단, 주민	공동체 공간 환경개선(골목정원) ^{전 세대}
8차	6.12.	농촌진흥청	디자인단	과제 성과 정리 및 최종회
9차	6.18.	송학동 현장	디자인단, 주민	사업콘텐츠 (걸이형 화분) 교육 및 나눔행사 준비 ^{고령층, 청년}
10차	7.5.	송학동 현장	디자인단, 주민	지역 나눔 행사 ^{전 세대, 마을주민}



단원 구성



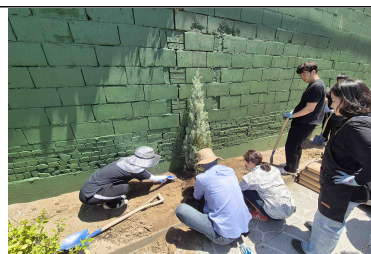
현황분석



대상지 조사



도시농업 콘텐츠 교육



공동체 공간 환경개선



활동성과 공유 및 지역나눔행사

□ 홍보실적 및 계획

- 참여 주민 모집을 위한 인근 아파트, 지역 단체 대상 공고(5월)
 - * ‘다모이길’ 조성(6.4.) 시 지역 주민 30여명 참여
- 익산시 도시재생센터 국민디자인단 사업성과 지역홍보(6월)
 - * ‘익산시, 지속가능한 도시재생시설 운영방안 모색’(새전북신문 등)
- ‘다모이길’ 조성 활동 공유 및 지역주민 나눔행사 참여 홍보(6월)
 - * 식물 나눔 음악회(7.5.) 70여명 참여
- 농촌진흥청 ‘다모이길’ 사업 추진 및 국민디자인단 성과 홍보(7월)
 - * 농촌진흥청, 도시농업 모델 ‘다모이길’ 익산에 조성(보건뉴스 등 7건)
- ‘다모이길’ 프로그램 참여 주민의 자발적인 블로그 작성
 - * 거점시설 활용 새싹채소 재배 교육 활동(18명 참여)

농촌진흥청
우리동네 잊혀진 골목에서 만나요!
‘다모이길’ 텃밭활동 참여자 모집

다모이길은 여러 세대가 모여 식물을 기르고 소통하기 위한 텃밭의 이름입니다. 익산시 송학동 주민들의 아이디어로 탄생한 ‘다모이길’을 확산하기 위해 농촌진흥청의 주도로 시범 적용하고자 하오니 많은 참여 바랍니다.

활동목적 1. 구도심 속 방치된 공간의 경관 개선 2. 지역 주민 간 교류

활동내용 1. 골목 속 방치된 자투리 공간에 텃밭, 볼거리 설치(6. 4.)
* 도시농업관리사의 교육 및 오리엔테이션
2. 그룹별 자발적 관리(물주기, 수확하기 등)

활동장소 영우예대음 - 푸른솔 도시농업 체험센터 인근 골목 자투리 공간

모집대상 영우예대음 아파트 거주 어린이, 청소년, 청년
* 가족 동반 또는 개별 신청 가능

모집기간 2025. 5. 26.(월) ~ 5. 30. (금)
* 신청인원에 따라 조기 마감될 수 있습니다.

신청방법 전화 신청(063-238-6912)

익산시, 지속 가능한 도시재생시설 운영방안 모색

농촌진흥청 도시농업지원사업의 일환으로 추진된 ‘다모이길’ 조성 사업의 성과를 공유하고, 지속 가능한 도시재생시설 운영방안을 모색하는 자리를 마련했다.

2025. 6. 4. (수) 14:00 ~ 16:00

농촌진흥청 익산지원센터 2층 회의실

‘다모이길’ 식물 나눔 음악회
다! 모여라~!

이런 게 준비되어 있어요

볼거리 꽃다발 만들기 체험 비누 만들기 체험	즐거움 오페라, 색소폰 연주 가래, 만물만 연주
먹거리 주키, 음료, 떡, 과일	가져갈거리 백암이음 화판

주최	진행
농촌·농정	농촌진흥청 익산지원센터
진행·후원	농촌진흥청 10개소
문의·예약	농정콜센터
1748-1800	*신청서 접수

2025. 7. 5.(토) 15-18시
다모이길! 주민농업 체험장(익산시 송학동 190-7)
다모이길 텃밭활동 100주년을 맞아 도시농업지원사업으로 조성된 다모이길 텃밭을 방문하고, 도시농업의 중요성을 알리고, 도시농업의 활성화를 위한 방안을 모색하는 자리를 마련한다.

지역 주민이라면 누구나!
다모이길 텃밭활동 100주년을 맞아 도시농업지원사업으로 조성된 다모이길 텃밭을 방문하고, 도시농업의 중요성을 알리고, 도시농업의 활성화를 위한 방안을 모색하는 자리를 마련한다.

지역 주민 대상 홍보 포스터

시범조성 홍보기사

지역 주민 대상 홍보 카드뉴스

보건뉴스 - 23분 전
농촌진흥청, 도시농업 모델 ‘다모이길’ 익산에 조성
주민이 다모이길이라는 공간을 통해 이웃 소통 거점 공간인 다모이길 텃밭과 이를 연결하는 골목길 ‘다모이길’을 조성했다. 도시농업이 중소도시 공간 개선과 공동체 회복 매개체로 주목받는 가운데, 농촌진흥청...

익산 송학동에 ‘도시농업 새 모형’ 실험, ‘다모이길’ 찾는다. 프레스시안·6시간 전·네이버뉴스
“텃밭으로 활력을” 도시농업 새 모형 ‘다모이길’ 익산에 조성 농기자재신문·3시간 전

전북중앙 - 15시간 전
익산에 도시농업 새 모형 ‘다모이길’ 관심
주민이 다모이길이라는 공간을 통해 이웃 소통 거점 공간인 다모이길 텃밭과 이를 연결하는 골목길 ‘다모이길’을 조성했다. 도시농업이 중소도시 공간 개선과 공동체 회복 매개체로 주목받는 가운데, 농촌진흥청...

농촌진흥청, 도시농업 기반 정원모형 ‘다모이길’ 익산에 첫선 환경조경·1일 전
“텃밭으로 활력을” 도시농업 새 모형 ‘다모이길’ 익산에 조성 새전북신문·15시간 전

전민일보 - 2일 전
“텃밭으로 활력을”... 익산에 도시농업 새 모형 ‘다모이길’ 조성
12일 농정청은 행정안전부 공공서비스디자인 사업의 일환으로 주민이 다모이길이라는 공간을 통해 이웃 소통 거점 공간인 다모이길 텃밭과 이를 연결하는 골목길 ‘다모이길’을 조성했다고 밝혔다. 도시농...

“텃밭으로 활력을” 도시농업 새 모형 ‘다모이길’ 익산에 조성

농촌진흥청 도시농업지원사업의 일환으로 추진된 ‘다모이길’ 조성 사업의 성과를 공유하고, 지속 가능한 도시재생시설 운영방안을 모색하는 자리를 마련했다.

2025. 6. 4. (수) 14:00 ~ 16:00

농촌진흥청 익산지원센터 2층 회의실

농촌진흥청 도시농업지원사업 소개합니다!

농촌진흥청 도시농업지원사업 소개합니다!

농촌진흥청 도시농업지원사업 소개합니다!

‘다모이길’ 사업 추진 보도 기사

원예원 블로그 홍보

참여자 블로그 홍보

□ 공공서비스디자인 활동 총평

○ (국민디자인단 참여국민)

- 디자인단 활동에 참여하게 된 건 매우 소중한 기회였습니다. 거점 시설이 만들어진 이래 이렇게 많은 사람이 모인 건 처음이었습니다. ‘다모이길’ 사업이 지속되어 더 많은 교류가 있기를 바랍니다. (양귀섭/고령층/주민)
- 활동을 마무리하는 주민 참여 행사에 사람들이 많이 오지 않을까 걱정이었는데, 70명이 넘는 사람들이 찾아와 즐기는 모습을 보며 감동을 느꼈습니다. 골목길에 조성한 ‘다모이 길’을 보고 자연스럽게 ‘다모임 텃밭’이 있는 거점시설을 알게 되는 것 같아 효과가 좋다고 생각이 듭니다.(강수옥/중년층/주민)
- 지원사업이 끝나고 난 후 기존 사람들이 나오지 않기 시작하고, 몇 명의 사람들만 활동했었어요. 디자인단 활동으로 여러 사람들에게 거점시설과 우리 공동체를 알리게 되었고, 고정 참여인원도 늘었습니다. (조국현/고령층/주민)

○ (사업담당자)

- 현장의 실질적인 문제와 필요한 사항이 무엇인지 알아가는 과정에서 실제 수요자와 소통하는 것이 중요하다는 걸 다시 느꼈습니다. 인구소멸지역이 도시농업으로 하여금 활성화되는 데 기여하도록, 모두의 적극적인 참여로 만들어진 ‘다모이길’ 사업의 전국적 확산에 노력하겠습니다.

- 이번 기회로 소멸지역의 현실적 문제를 알게되었고, 도시농업이 이를 해결하는 역할을 하도록 연구에 힘써야겠다고 다시 한번 생각했습니다. 많은 지역 주민이 참여하여 그들의 공간을 개선하고 함께 소통하게 하는 것이 가장 중요할 것 같습니다.

○ (실제 수요자)

- 골목이 지저분하고 관리가 안 되어 범죄가 우려됐는데 지금은 골목이 깨끗하고, 예쁜 식물들을 보려고 일부러 이 길을 지나가고 있어요. 이 골목에 식물을 심을 때 제 딸이 물주기에 참여했었는데 지금도 자기가 물 준 식물을 보러 가자고 말합니다. 아이들에게 뜻깊은 일이었나봐요.(37세/주민)
- 지역거점시설을 일부가 아닌 마을의 많이 사람들이 이용할 수 있게 되어서 좋습니다. 예전에는 지나가다가 봐도 문이 닫혀있어서 구경을 못했는데, 이제는 들어가서 식물 구경도 하고 사람들과 이야기도 할 수 있게 됐어요.(65세/주민)

□ **공공서비스디자인 과제를 통한 성과창출을 위한 제언**

○ (다부처) 지역소멸 대응 도시재생사업의 도시농업 분야 확대

- 농촌진흥청(도시농업)+국토부(도시재생) 연계를 통한 후속 사업 발굴
 - * ‘다모이길’ 전국 확산을 위한 협업 추진
- ‘다모이길’ 조성지 답사 및 교육을 위한 지자체 협조
 - * 시범적용 대상지 방문, 참여자 인터뷰 등 선행사례 제공

○ (성과확산) ‘다모이길’ 조성을 위한 가이드라인 개발 및 보급

- 농촌진흥청 연구과제 연계 ‘다모이길’ 조성 가이드 개발
 - * 성과의 지속적 운영 및 확산을 위한 제2호 ‘다모이길’ 조성 추진

