

농업 신기술 시범(도시농업 기술)

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 원예프로그램 운영 등 4개 사업		
사업비 (당해년도)	116,000천원	(국비)58,000천원	(시비)58,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
노동공정상생정책 관	농업기술센터	조상태 459-8005	이연미 6959-9340	한준 6959-9356

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2022예산액 (A)	2023예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x71,500) 143,000	(x58,000) 116,000	(xΔ13,500) Δ27,000	(xΔ19) Δ19
민간자본사업보조(이전재원)	(x71,500) 143,000	(x58,000) 116,000	(xΔ13,500) Δ27,000	(xΔ19) Δ19

□ 산출근거

과목구분	2023년 예산내역	
민간자본사업보조(이전재원)	○ 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 16,000,000원	= 16,000천원

과목구분	2023년 예산내역	
	○ 미래세대 대상 '키드키드팜' 조성 및 농업체험 콘텐츠 적용 시범 20,000,000원	= 20,000천원
	○ 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범 40,000,000원	= 40,000천원
	○ 실내공기질 개선을 위한 식물활용 시범 40,000,000원	= 40,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 중학교 자유학기제 대응 학교 텃밭 활용 교육 콘텐츠 확산 및 보급
- 학교텃밭 공간조성 및 콘텐츠를 통한 미래세대의 농업, 생태환경 교육 및 생활 속 탄소중립 실천 도모
- 식물과 연계된 농업자원의 치유기능 상품화를 통해 농업인 소득원 발굴 및 국민의 신체적, 정서적 건강 도모
- 미세먼지 저감효과가 높은 식물을 활용한 수직정원 조성으로 실내 미세먼지 저감

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 농촌진흥법 제16조(시범사업의 실시)
 - 농업, 농촌 식품산업 기본법 제35조(농업 및 식품 관련 기술, 연구 등의 진흥)

□ 사업내용

- 사업대상 : 초등학교, 중학교 및 복지시설 등
- 사업기간 : '23년~
- 사업내용
 - 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 운영(1개소)
 - 미래세대 대상 '키드키드팜' 조성 및 농업체험 콘텐츠 적용(1개소)
 - 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용(1개소)
 - 실내공기질 개선을 위한 식물활용(1개소)
- 2023년도 예산(안) : 116,000천원(국비 58,000천원, 시비 58,000천원)

□ 추진경위

- 농촌진흥법 관련 계속 사업으로 추진

□ 2023년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		116,000	
기본계획 수립	2023.01~2023.01		
대상자 선정	2023.02~2023.03		사업대상자 모집공고 및 선정
사업 추진	2023.03~2023.11	116,000	사업 추진 등
결과 평가	2023.11~2023.12		교육 평가 및 결과보고

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2020년도	○ 원예활동 전문가 활용 도시농업 시범 : 2개소
2021년도	○ 도시민 참여형 아파트 조경 다층식재 기술 시범: 1개소 ○ 원예활동 전문가 활용 도시농업 시범 : 2개소
2022년도	○ 도시민 참여형 아파트 조경 다층식재 기술 시범: 1개소 ○ 원예활동 전문가 활용 도시농업 시범 : 2개소 ○ 식물 활용 그린스쿨, 오피스 조성 기술 시범 : 2개소 ○ 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭원예프로그램 운영 시범 : 1개소

□ 향후 기대효과

- 미래세대의 농업체험 교육을 통한 도시농업의 이해확산 및 농업이미지 제고
- 콘텐츠 개발 및 적용, 검증을 통한 농업 교육 서비스의 산업화

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액

2020	(x25,000) 50,000	(x-) 0	(x-) 0	(x25,000) 50,000	(x25,000) 50,000	(x-) 0	(x-) 0
2021	(x45,000) 90,000	(x-) 0	(x-) 0	(x45,000) 90,000	(x45,000) 90,000	(x-) 0	(x-) 0