

2023 주요 업무 보고

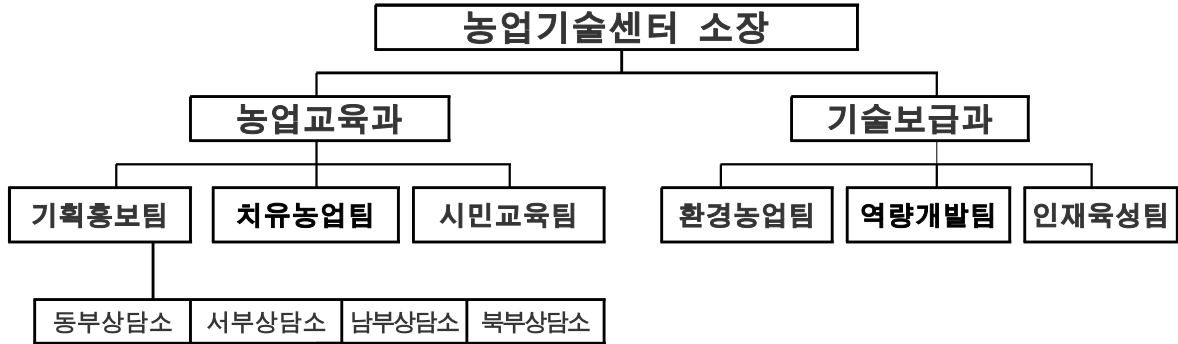
2023. 3.

서울특별시농업기술센터

I. 일반 현황

조직

2과, 정원 32명 / 현원 30명



※ 농촌진흥법 제3조(지방농촌진흥기관) 및 지방자치법 제125조에 따른 직속기관

인력

(’23. 1. 1. 기준)

구분	계	지도직			일반직			임기제 (농업연구)
		소계	지도관	지도사	소계	행정	기계·운전	
정원	32	25	3	22	5	3	2	2
현원	30(18)	23(14)	3(1)	20(13)	5	3(2)	2	2(2)
과부족	△2	△2		△2				

※ 시간선택제 임기제 및 한시임기제 각1명 2명(정·현원의 인력) 미포함

※ () 여성직원 수

※ 농업교육과 부서장 농촌지도관, 녹지5급, 농업5급 복수직렬로 운영, 지도관으로 정원배정(’23.1.1)

주요기능

과별	소관사무
농업교육과	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 농업기술지도사업 종합계획수립·시책추진·평가에 관한 사항 ◆ 도시농업 교육·육성·보급에 관한 사항 ◆ 치유농업모델 개발·보급에 관한 사항 ◆ 시민 생활농업교육에 관한 사항 ◆ 도시농업 신기술(기술개발, 실증시험 등) 보급에 관한 사항
기술보급과	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 농업기술(신개발 기술, 친환경농업, 신육성 우량종묘) 보급에 관한 사항 ◆ 곤충산업 활성화 및 기술보급에 관한 사항 ◆ 농업학습단체(농업지도사, 후계농업경영인, 4-H회, 생활개선회) 육성에 관한 사항 ◆ 예비농업인 기초 영농기술 교육에 관한 사항 ◆ 종합분석실 운영 및 유용미생물 배양 보급에 관한 사항 ◆ 우리쌀가공, 전통음식교육, 농업·농촌 전통문화 계승발전에 관한 사항

주요시설

구분	면적(m ²)	주요내용	비고	
합계	48,919			
청사	소계	1,499		
	교육장(강당 등)	268	생활원예, 시민·농업인 교육	대지면적 : 1,983m ² 도로 : 825m ² (건물면적: 1,499m ²)
	종합분석실	95	주요작물 토양 및 식물체 분석	
	생활과학관	140	농산물 가공 조리 실습교육	
	업무 및 기타시설	996	사무실 및 홍보관 등	
체험학습농장	소계(6개소)	47,420		
	시민자연학습장	6,311	자연학습 및 농사체험교육 등	- 서초구 내곡동(청사주변)
	치유농업센터	6,490	치유농장 모델 및 프로그램 운영	- 강동구 상일동(유상입차, 강동농협)
	도시농업실습교육장	11,911	기초 영농기술 교육 등	- 고양시 도내동(시유지)
	힐링체험농장	14,981	힐링농업 체험교육 등	- 강서구 과해동(유상입차, 사유지)
	치유농장(복지형포함)	6,200	치유농업 프로그램 운영 및 체험교육	- 서초구 내곡동(유상입차, 사유지)
	시민생활농업교육장	1,527	딸기 체험 농장 운영	- 서초구 내곡동(유상입차, 사유지)

사업예산

(단위 : 천원)

사업분야	'22년 예산액	'23년 예산액	증감액
계	2,944,980	2,559,459	△385,521
시민농업 활성화	1,661,823	1,368,009	△293,814
친환경농업 기술보급	1,283,157	1,191,450	△91,707

서울농업현황

⇒ 농경지 940ha, 농가호수 7,031호(농가인구 15,767명)

구분	계	주요재배 작목				
		벼	채소	과수	화훼	전작 등 기타
경지면적(ha)	940	261	561	39	37	42
생산량(톤)	3,108 (1,355천본)	1,302	1,234	318	1,355(천본)	254

자료 : 경지면적- '19년 서울시 농지전수조사결과, 농가호수 -'21년 통계청자료



<주요 작목 분포>

- 채소(동부) : 쌈채소 중심 시설채소 지역
- 벼 (서부) : 경복궁쌀 생산지역
- 화훼(남부) : 분화류 중심의 시설화훼 지역
- 과수(북부) : 수라배 생산지역

II. 비전 및 목표

비
전

함께하는 시민농업, 건강한 서울!

목
표

시민농업 활성화로
시민생활의 질 향상

지속가능한
친환경 스마트 농업

핵심
정책

치유농업
육성

곤충산업
활성화

스마트농업
육성

전문인력
육성

식물병원
운영

추진
과제

- ◆ 치유농업 프로그램 서비스 개발·보급
- ◆ 곤충산업 활성화 및 저변 확대
- ◆ 신기술보급 및 우수 농산물 생산 지원
- ◆ 전문인력 양성을 통한 도시농업 확산
- ◆ 반려식물 관련 공공서비스 제공

Ⅲ. 주요 업무 추진계획

1. 치유농업 육성

2. 곤충산업 활성화

3. 스마트 농업 육성

4. 농업 전문인력 육성

5. 반려식물병원 운영

시장공약

*“치유농업센터 운영과 서울형 치유농업 모델 보급으로
시민 삶의 질 향상에 힘쓰겠습니다.”*

치유농업 육성

- ① 치유농업 기반시설 운영 및 전문인력 양성
- ② 학교텃밭 원예프로그램 운영 · 지원
- ③ 시민농업 실천교육
- ④ 전통음식 · 농산물이용 교육

1

치유농업 기반시설 운영 및 전문인력 양성

- ◆ 농업자원을 활용한 전인적(신체, 정신, 관계, 교육)인 치유 서비스 실시
- ◆ 맞춤형 치유농업 서비스 제공 및 전문인력 양성을 통한 일자리 창출

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
 - 사업비 : 484,385천원(시비 100%)
 - 사업규모 : 10개소(16,190m²), 433회 8,370명
 - 추진근거 : 치유농업 연구개발 및 육성에 관한 법률 제10조, 제11조
(지방자치단체의 치유농업 관련 사업 수행, 치유농업사의 자격 취득 등)
 - 주요내용 : 치유농업 기반시설 관리, 치유프로그램 운영, 치유농업사 양성 등
- ※ 농촌진흥청 치유농업사(2급) 양성기관 전국 최초 지정 : 2021. 7. 3.



치유농업센터(강동구)



맞춤형 치유프로그램



민간치유농장 운영지원

□ 추진계획

【기반시설】

- 치유농업 기반시설 관리·운영 : 10개소 16,190m²
- 치유농업의 체계적인 육성·보급을 위한 거점기관으로 치유농업서비스 지원

【 치유농업 기반시설 현황 】

구 분	면 적	구성내용
치유농업센터(강동구 상일동)	1개소 6,490m ²	치유농장 모델, 치유효과 진단 상담실 등
치유농장 (서초구 내곡동)	1개소 6,200m ²	시설형, 농장형 치유농장 모델 운영
민간치유농장(6개 자치구)	8개소 3,500m ²	농장형 3개소, 시설형 5개소

【프로그램】

- **맞춤형 치유프로그램 운영** : 192회 2,880명(4~11월)

대상	기간	인원	내용
경도인지장애 어르신 (치매안심센터)	4~11월	40회 600명	인지기능 유지 및 향상
사회적 약자 (위기청소년, 발달장애인 등)	4~11월	120회 1,800명	대상자 특성을 고려한 맞춤형 치유 활동
일반시민 및 단체	7월, 10월	32회 480명	농업자원을 활용한 치유농업 체험 활동

- **스마트농장형 치유프로그램 운영** : 70회 3,500명(2~5월)

- 교육대상 : 사회적 약자 등
- 교육내용 : 딸기재배와 양어수경재배시설을 활용한 치유프로그램

- **민간형 치유프로그램 운영지원** : 160회 1,600명(4~11월)

구분	농장 및 시설명	대상	프로그램 목적	비고
농장형	무수골농장	가족	부모와 초등학생 자녀의 유대감 향상	도봉
	소보담농장	발달장애인	지역사회 구성원으로 성장	강남
	아라샘농장	부부	부부관계 개선	강서
시설형	서울태랑초등학교	학생	초등학생 교우관계 개선	노원
	노원지역자활센터	저소득	자활사업참여자들의 사회성 향상	노원
	S&Y도농나눔공동체	중장년	중장년 우울감 완화	은평
	강동소방서	직장인	소방관들의 직무스트레스 해소	강동
	태화 해뜨는 샘	장애인	정신장애인 식습관 개선	강남

【전문인력육성】

- **2급 치유농업사 양성교육** : 1기 40명(5~7월)

- 교육대상 : 서울시민 ※ 142시간(이론 94시간, 실습 48시간)
- 교육내용 : 치유농업과 치유농업 서비스의 이해, 운영과 관리 등

- **치유농업사 현장실무 교육** : 10회 350명(4~10월)

- 교육대상 : 치유농업사 양성 교육 수료자
- 교육내용 : 치유농업 프로그램 계획서 작성 및 치유농장 운영실습 등

기대효과

- 맞춤형 치유프로그램 운영으로 치유서비스 모델 확립
- 치유농업에 대한 전문지식과 현장 실무수행 능력을 갖춘 전문인력 양성으로 치유농업 보급 및 확산

2

학교텃밭 원예프로그램 운영 · 지원

- ◆ 학교 교과과정과 연계한 농업교육 기회 제공 및 공동체 문화 확산
- ◆ 농업·농촌에 대한 이해 증진과 텃밭 활동을 통한 정서함양

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 334,000천원
(국비 18,000천원, 시비 316,000천원)
- 사업규모 : 314개교
- 추진근거 : 농촌진흥법 제16조(시범사업 실시)
도시농업 육성 및 지원에 관한 법률 제3조(국가와 지방자치단체 등의 책무)
- 주요내용 : 친환경 농자재 지원, 학교텃밭 원예프로그램 전문강사 지원



[중학교 자유학기제 학교텃밭]

□ 추진계획

- 학교텃밭 원예프로그램 운영 및 농자재 지원 : 312개교
 - 교육과정과 연계한 원예프로그램 운영 전문강사 지원 : 90개교
 - 162개교('20년~'22년 조성) 중 신청학교 대상 90개교 선발
 - 모종(종자) 지원 : 213개교('18년~'22년 조성학교 중 신청학교)
 - 학교텃밭 매뉴얼 지원 : 312개교('18년~'22년 조성학교)
- 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범 : 1개교
 - 사업대상 : 자유학기제 또는 자유학년제 수행 중학교
 - 사업내용 : 학교텃밭 활용 프로그램 운영[연 16회(2시간/회)]
- 미래세대 대상 '키드키드팜' 조성 및 농업체험 콘텐츠 적용 시범 : 1개교
 - 사업대상 : 농업 활용 전인교육 실천 가능 초등학교
 - 사업내용 : 농촌체험 콘텐츠 운영[연 16회(2시간/회)]

□ 기대효과

- 학교텃밭 운영으로 농업·농촌·농작물에 대한 이해 증진
- 자연학습 공간 제공을 통한 지속가능한 생태 교육
- 학생들의 협업능력 향상 및 공동체 문화 형성

3

시민농업 실천교육

- ◆ 시민 눈높이에 맞춘 생활농업기술 체험교육
- ◆ 농업의 다원적 가치 확산과 탄소중립 도시농업 실천 및 기반 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 257,132천원(사비 100%)
- 사업규모 : 188회 10,200명
- 추진근거 : 농촌진흥법 제19조(교육훈련사업의 실시)
도시농업 육성 및 지원에 관한 법률 제3조(국가와 지방자치단체 등의 책무),
제11조(전문인력의 양성)
- 주요내용 : 도시농부학교, 서울농업체험 그린투어, 텃밭 체험 프로그램
운영, 어린이 농업체험 교육 등



[원예활동 생활화 교육]

□ 추진계획

- 도시농부학교 : 40회 5,000명
 - 채소(엽채류, 과채류) 재배기술, 병해충 친환경 방제법, 토양 관리 등 도시농업 실천기술 현장 교육
 - 자치구와 협력 추진(시민과 인접한 교육장소 활용)
- 비대면 농업교실 : 10회 500명
 - 공기정화 기능이 우수한 식물을 활용한 식물액자, 수경재배, 테라리움, 화훼장식품 만들기 등 교육과정 비대면 실시간 원격교육(Zoom) 추진
- 원예활동 생활화 교육 : 20회 700명
 - 가정에서 실천 가능한 생활 속 원예체험 등 생활원예(꽃누르미, 약용식물, 천연염색, 다육식물 등) 교육
- 서울농업체험 그린투어 : 10회 300명
 - 관내 우수 농장(벼·블루베리·분재·약용식물·배 등) 및 도시농업 현장 투어, 농업체험 활동 및 농산물 직거래 등

- 도시농업전문가 양성교육 : 2기 60명
 - 서울 도시농업을 선도할 이론과 실무를 겸비한 전문인력 양성
 - 도시농업의 이해와 중요성(도시농업법 등), 농업 기초(토양과 비료, 농약과 농산물 안전성, 병해충 방제 등), 분야별 친환경 농업기술(채소·화훼·과수·벼·특용작물·기타) 등(80시간, 이론 50%, 실습 50%) 교육 추진
- ※ 도시농업전문인력 양성기관 지정(서울특별시, '13. 11. 22.)

농업기술센터 도시농업전문가 양성교육 수료자 현황 : 20기 922명 (12~22년)

- 도시농업전문가 과제교육 : 5회 400명
 - 도시농업전문가 양성교육 수료자 대상 도시농업 실천기술 등 과제교육으로 전문역량 강화
- 디지털농업 전문기술 교육 : 1회 40명
 - 디지털농업 현황 및 사례, 시설재배의 이해 및 환경제어, 환경 관리의 실제 및 현장적용 사례 등
- 복지형 텃밭 체험 프로그램 운영 : 50회 1,000명
 - 사회복지시설 등 대상으로 작물 재배 및 체험 교육
- 힐링농업체험 프로그램 운영(강서구 과해동) : 30회 1,200명
 - 대 상 : 어린이집, 유치원, 초·중등학생 단체
 - 교육내용 : 농촌자연생활 및 녹색식생활 체험, 서울 브랜드 농산물 수확하기 등
- 어린이 자연체험교육 운영(서초구 내곡동) : 20회 1,000명
 - 대 상 : 초등학생 및 가족
 - 교육내용 : 시민자연학습장 견학 및 농작물 관찰, 농업자원활용 공예체험 등

기대효과

- 도시농업 확산 및 활성화로 지속 가능한 도시 조성에 기여
- 도시민 농업교육·현장체험으로 생활 스트레스 완화
- 농업의 중요성에 대한 인식 증진과 친환경 생활문화 보급

4

전통음식 · 농산물이용 교육

- ◆ 전통음식과 우리 농산물의 우수성을 알리고 활용기술을 보급
- ◆ 푸드마일리지 최소화로 탄소중립 식생활 문화 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 2~11월
- 사업비 : 38,440천원(국비 6,150천원, 시비 32,290천원)
- 사업규모 : 36회 1,920명
- 주요내용 : 전통음식 및 우리 농산물 가공 교육 등
- 추진근거 : 「농촌진흥법」 제19조(교육훈련사업의 실시)



[전통 우리음식교육]



[1인 가구 생활요리 교육]



[우리 쌀 이용 전문교육]

□ 추진계획

- 전통 우리음식교육 : 12회 630명(2~10월)
 - 대단위 시연교육 : 6회 540명, 소그룹 실습교육 : 6회 90명
- 제철농산물 이용교육 : 6회 540명(3~10월)
- 치유음식 교육 : 6회 150명(4~6월)
- 우리 쌀 이용 식품가공 기술교육 : 6회 210명(4~10월)
 - 우리 쌀 이용 전문교육(영양(교)사, 급식관계관) → 4회 120명
 - 다양한 우리 쌀 활용교육(시민, 생활개선회원) → 2회 90명
- 1인 가구 생활요리 교육 : 6회 390명(3~10월)

□ 기대효과

- 전통음식 보급으로 우리 고유의 건강한 식생활문화 계승 및 실천
- 우리 농산물의 가치와 우수성 홍보로 농산물 소비 활성화

“ 신성장 동력 산업인 곤충산업
활성화 기반을 조성하겠습니다 ”

곤충산업 활성화

① 곤충활용 학습 및 곤충산업 전문인력 양성

② 애완곤충 경진대회

1

곤충활용 학습 및 곤충산업 전문인력 육성

- ◆ 찾아가는 교육 프로그램 운영으로 곤충체험 기회 확대
- ◆ 곤충창업 희망자의 교육수요 충족과 신성장 곤충산업 저변 확대

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 74,900천원
(국비 5,000천원, 시비 69,900천원)
- 사업규모 : 72회 1,460명
- 주요내용 : 곤충을 이용한 교육·체험
곤충산업 전문인력 육성
- 추진근거 : 서울특별시 곤충산업의 육성 및 지원에 관한 조례 제8조



[찾아가는 곤충교실]

□ 추진계획

- 찾아가는 곤충교실(초등학교 3학년) : 30회 600명(4~5월)
 - 교육내용 : 초등3학년 정규 교과과정 「동물의 한살이」와 연계한 곤충 관찰·체험
 - 지원사항 : 배추흰나비 관찰키트, 관찰 워크북, 곤충 강사
 - 곤충체험교실(어린이·청소년) : 40회 800명(5~6월)
 - 체험내용 : 애완·학습·문화·치유곤충을 활용한 체험 프로그램
 - 곤충산업 전문인력 양성교육 : 1기 30명(4~10월, 100시간)
 - 사업대상 : 관내 곤충산업 관련 종사자·창업희망자·서울시민 등
 - 교육내용 : 곤충산업의 동향·정책, 곤충 사육방법, 곤충관련 실습 및 견학 등
 - 양봉 전문가 교육 : 1기 30명(4~10월, 100시간)
 - 사업대상 : 관내 예비귀농인, 양봉 경력 3년 미만 신규농업인, 서울시민 등
 - 교육내용 : 계절별 양봉의 기초기술, 양봉 실습 등
- ※ 농촌진흥청 곤충산업 전문인력 양성기관 지정('17. 11. 1.) / 양봉산업 전문인력 양성기관 지정('21. 2. 9.)

□ 기대효과

- 초등학생들의 자연생태 이해와 과학적 탐구력 증진
- 이론과 실무 능력을 갖춘 곤충전문가 육성으로 곤충산업 활성화

2

애완곤충 경진대회

- ◆ 다양한 곤충전시·경진·체험을 통한 곤충의 산업적 가치 홍보
- ◆ 곤충농가·전문가·애호가 간 정보교류로 곤충산업 활성화

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1 ~ 8월
- 사업비 : 190,000천원(시비 100%)
- 공동주최 : 서울특별시, 농촌진흥청
- 주요내용 : 전시·홍보, 경진대회, 포럼 등
- 추진근거 : 서울특별시 곤충산업의 육성 및 지원에 관한 조례 제8조



[제6회 대한민국 애완곤충경진대회 개막식]

□ 추진계획

- 행사명 : 제7회 대한민국 애완곤충경진대회
- 추진기간 : '23. 6. 9.(금)~6. 11.(일) / 3일간
- 장소 : SETEC 제3전시실
- 계획인원 : 12,000명
- 주요내용 : 곤충전시 및 체험, 경진대회, 곤충산업포럼 등
 - 곤충전시 : 다양한 곤충 생체 및 표본을 전시하는 주제관 운영
 - 기관전시 : 곤충관련 기관 및 단체의 홍보용 전시 부스
 - 곤충체험 : 곤충을 활용한 체험 프로그램
 - 경진대회 : 애완·학습곤충 저변확대를 위한 경진대회 운영
 - 곤충포럼 : 곤충산업관련 정보 공유 및 산업활성 방안 모색 등

□ 기대효과

- 곤충을 직접 관찰하고 체험하는 행사를 통해 곤충에 대한 시민 인식 개선
- 곤충 정보 제공과 정서적 교감 체험으로 학습·치유 효과 제고
- 식용, 약용, 천적 등 곤충의 다양한 산업적 가치 홍보

“스마트 농업기술을 선도 보급하고
지속적인 친환경 농업기반을 조성하겠습니다.”

스마트농업 육성

- ① 농업기술 실용화 연구
- ② 농업현장기술 보급·지원
- ③ 친환경농업 기반기술 지원

1 농업기술 실용화 연구

- ◆ 공기질 개선 식물활용 공간조성 및 농업자원 치유적 활용기술 보급
- ◆ 식물공장·양어수경재배 등 기후변화대비 지속가능한 농업기술 개발

□ 사업개요

- 사업기간 : '23.1~12월
- 사업비 : 204,200천원(국비 40,000천원, 사비 164,200천원)
- 사업규모 : 3개 분야 9개 사업
- 주요내용 : 신기술 농업 시범적용, 지속 가능한 [공기질 개선 식물활용 공간 친환경 농업기술 개발, 농업자원 산업화 방안 연구
- 추진근거 : 농촌진흥법 제12조(연구개발 성과의 확산)제16조(시범사업의 실시)



□ 추진계획

【시범적용】

- 실버세대 맞춤형 농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범 : 1개소
- 실내 공기질 개선을 위한 식물활용 시범 : 1개소
- 도시농업 신기술 보급 시범 기관 기술지원 : 20개소
- 그린힐링오피스(8) 및 식물재배기(12) 보급 시범기관 운영관리 기술지원

【연구개발】

- 친환경 양어수경재배기 개발 연구 : 1개소 231 m²
- 친환경 양어수경재배기 시범운영 및 실내용 과채류 재배기 개발
- 기후변화대비 농업기술 실용화 연구 : 2개소 188 m²
- 지능형농장, 식물공장 시범운영 및 과채류 재배법 개발
- 경도인지장애인 대상 치유프로그램 개발연구 : 1종
- 서울농업 활성화를 위한 문화콘텐츠 개발연구 : 1종
- 정서(치유)곤충 산업화를 위한 사육교구 개발연구 : 1종

【홍보·전시】

- 치유농업 전시·홍보 : 「제2회 치유농업예술제」 개최 등 3회

□ 기대효과

- 식물활용 공기오염물질 제거 시범적용 등을 통한 농업기술 실용화
- 기후변화대비 자원순환형 농업 및 농업자원의 치유적 활용 방법 제시

2

농업현장기술 보급·지원

- ◆ 농업 현장의 새기술 보급 및 서울 농산물 브랜드 육성 지원
- ◆ 농업인구 고령화 대응 및 농작업 재해예방을 위한 농업기술보급

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~11월
- 사업비 : 210,000천원
(국비 50,000천원, 시비 160,000천원)
- 사업규모 : 6분야
- 주요내용 : 새기술 보급시범, 농산물 브랜드 육성
- 추진근거 : 농촌진흥법 제2조 3항(농촌지도사업)



[고품질 화훼분화생산 베드시설 시범사업]

□ 추진계획

- 고품질 화훼분화생산 베드시설 시범사업 : 1개소(660㎡내외)
 - 베드시설 설치로 비배관리·병해충관리 용이, 시설환경 개선으로 고품질 규격 분화 생산
- 시설토경 관개 자동제어 시스템 보급 시범 : 1개소
 - 기존의 수동 관개를 신개발 영농기술 관개 자동제어 시스템 보급
- 바이오차 활용 시설재배지 온실가스 감축 기술 시범 : 1개소
 - 바이오차를 활용한 토양탄소 저장증진, 토양개량을 통해 온실가스 감축 및 작물생산성 증대
- 농작업 재해예방 시범사업 : 1개소(동일작목재배단체)
 - 농작업 위험요소 분석·개선 컨설팅, 농업재해 예방을 위한 장비 보급, 안전교육 등
- 서울 브랜드 농산물 육성 지원 : 5종 70,000장 포장재 지원
 - 브랜드 농산물 포장재 제작 분야 : 채소, 화훼, 벼, 과수, 양봉
- 신육성 우량 종자 보급 : 4분야 7품종
 - 벼(3품종 6,400kg), 봄감자(2품종 9,780kg), 콩·팥(2품종 예정)

□ 기대효과

- 새기술 보급을 위한 시범 및 지원 사업을 통해 고품질 농산물 생산
- 작목별 농작업 유해요인 개선으로 재해 예방 및 안전한 농작업 환경 조성
- 브랜드 포장재 지원으로 서울 농산물 이미지 제고 및 홍보

3

친환경농업 기반기술 지원

- ◆ 과학영농기술을 기반으로 한 친환경 안전농산물 생산체계 구축
- ◆ 유용미생물 등 친환경 농자재를 활용한 친환경 농업기술 지원

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 148,300천원
(국비 15,500천원, 사비 132,800천원)
- 사업규모 : 4분야
- 주요내용 : 토양·식물체 분석 처방, 친환경 농자재 활용기술 보급, 병해충 방제사업 등
- 추진근거 : 농촌진흥법 시행령 제2조(농촌진흥사업의 범위)



[토양정밀분석 작업]

□ 추진계획

- 토양, 식물체 분석·처방(1~12월) : 1,500점
 - 토양정밀검정 1,250점, 병해충 분석 150점, 현장진단 100점
 - 분석실 현황 : 95m², 실험분석장비 53종(ICP:유도결합플라즈마 분광계 등)
- 유용미생물 배양·보급(1~12월) : 30,000ℓ
 - 농업분야에 유용한 미생물을 배양하여 농가에 활용할 수 있도록 연중 보급
 - 고초균(11,000ℓ), 광합성균(11,000ℓ), 클로렐라(8,000ℓ)
- 친환경농업 활성화 지원사업(5~6월) : 35농가
 - 친환경·GAP 인증농가 친환경 농자재 및 기술 지원 : 토양개량제, 병해충 관리제 등
- 농작물 병해충 방제 사업(2~5월) : 20농가
 - 검역병해충(과수화상병) 피해예방을 위한 방제약제 지원 : 과수재배농가

□ 기대효과

- 과학영농기술 보급으로 친환경·GAP 인증 등 맞춤형 친환경 농업기반 조성
- 친환경농업기반 조성으로 연작장해 경감과 농산물 품질 향상
- 농작물 병해충 신속 방제로 안정적인 농산물 생산·공급에 기여

“예비농업인의 기초 영농기술 교육 지원과
농업전문인력의 경쟁력을 강화 육성하겠습니다.”

농업 전문인력 육성

- 1 예비농업인 영농교육 지원
- 2 농업인 교육·강소농 육성
- 3 농업인 학습단체 육성

1

예비농업인 영농교육 지원

- ◆ 전원생활과 농업분야 창업을 희망하는 시민에게 맞춤형 교육 실시
- ◆ 우수한 영농인력 육성으로 국가 식량 안보 체계 구축

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 125,530천원
(국비 12,250천원, 사비 113,280천원)
- 사업규모 : 4분야 371명
- 주요내용 : 예비농업인 영농기술교육, 신규농업인 현장실습교육 지원 등
- 추진근거 : 귀농어·귀촌 활성화 및 지원에 관한 법률 제7조



[영농기술 실습교육]

□ 추진계획

- 예비농업인 기초영농기술교육 : 2기 50명(3~7월)
 - 영농기술이론, 현장실습 및 체험학습(농작업 및 재배실습 등)
 - 종합반(12일간, 60시간) : 1기 30명
 - 실습반(11일간, 50시간) : 1기 20명
- 전원생활교육 : 8기 320명(3~9월)
 - 전원생활 준비하기, 기초영농기술, 농작업실습(6시간/일)
- 신규농업인 현장실습교육 : 1명(5개월, 160시간/월)
 - 선도농가와 신규농업인의 일대일 현장교육 실시
- 도시농업실습교육장 운영 : 1개소 11,911 m^2 (연중)
 - 예비농업인 영농기술교육, 전원생활교육 등 현장 실습농장으로 활용

□ 기대효과

- 예비 농업인을 위한 맞춤형 농업교육 실시로 새로운 일자리 창출 및 농업분야 경쟁력 강화에 기여

2

농업인 교육 · 강소농(強小農) 육성

- ◆ 농업인 전문능력 향상을 위한 교육 추진으로 농가소득 증대
- ◆ 서울농업 발전에 선도적 역할을 하는 강소농 육성

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 57,040천원
(국비 29,240천원, 시비 27,800천원)
- 사업규모 : 5분야 1,122명
- 주요내용 : 고품질 농산물 생산 기술교육, 농업경영 컨설팅 등
- 추진근거 : 농촌진흥법 제18조, 제19조



[친환경 품목기술 현장교육]

□ 추진계획

- 농업기술 전문교육 : 18회 660명(1~12월)
 - 새해농업인 실용교육(채소, 화훼, 과수, 벼) : 6회 300명
 - 친환경품목 기술교육 : 6회 120명
 - 생활문화교육 : 6회 240명
- 강소농 역량강화 교육 : 13회 260명(2~10월)
- 품목농업인연구회 교육 : 5회 150명(3~12월)
- 농업기계 안전사용 교육 : 3회 50명(4~9월)
- 청년농업인 경영진단 분석·컨설팅 : 2명(5~7월)
 - 청년농업인의 영농기술과 경영상태 진단·분석 및 컨설팅(현장코칭)교육

□ 기대효과

- 새로운 환경변화에 대응하는 맞춤형 교육으로 농업인의 품목별 전문성 향상과 경영역량 증진

3 농업인 학습단체 육성

- ◆ 서울농업을 이끌어 갈 농업인력 양성을 위한 학습단체 육성
- ◆ 농업인 역량강화를 통한 농업 경쟁력 제고

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 219,412천원
(국비 8,600천원, 사비 210,812천원)
- 사업규모 : 75회 2,720명



[농업지도자 역량강화교육]



[4-H농촌체험]

- 주요내용 : 핵심리더 육성을 위한 역량강화교육, 청소년 체험학습
- 추진근거 : 「농촌진흥법」 제18조(농업인 조직의 육성)

「후계농어업인 및 청년농어업인 육성·지원에 관한 법률」

※ 학습단체 육성현황

계	농업지도자회	생활개선회	후계농업경영인	4-H회
4개회 2,008명	773	360	75	800

□ 추진계획

- 농업지도자 핵심 리더 육성 : 4회 740명
 - 과학영농실천 시범영농융자금 지원 → 60백만원, 5명(3월)
 - 역량강화교육(농업 특강 등) → 3회 240명(5~10월)
 - 서울 농업인 한마음대회 행사 → 1회 500명(10~11월)
- 청년 후계농업인 육성(18~40세미만) : 12명(지원금 지급 : 6명)
- 후계농업경영인 역량강화 교육 : 1회 20명(8월)
- 우수4-H회원 및 지도교사 교육 : 31회 520명(4~11월)
- 4-H회 청소년 교육(현장체험, 문화행사, 경진대회) : 33회 1,200명(4~11월)
- 생활개선회 과제교육 및 지도자양성교육 : 6회 140명(4~10월)

□ 기대효과

- 서울농업을 이끌어 갈 농업단체 육성과 청소년 교육으로 농업인 역량 강화와 농업의 다원적 가치에 대한 차세대 인식 제고

**“시민 안심동행
반려식물병원 지원사업을 추진하겠습니다.”**

반려식물병원 운영

1 **서울반려식물병원 설치 및 운영**

2 **찾아가는 반려식물 병원 운영**

1

서울반려식물병원 설치 및 운영

시장공약

- ◆ 반려식물 전문병원 운영으로 시민 원에 활동 지원
- ◆ 반려식물 문화 확산으로 홈가드닝 산업 활성화와 시민 건강증진

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 184,057천원(시비 100%, 재배정)
- 사업규모 : 5개소, 3,000건, 2회 100명
- 주요내용 : 반려식물병원 설치·운영(진단·처방·입원) [반려식물병원 설치 조감도]
- 추진근거 : 시장공약(안심건강도시 10-6, 시민 안심동행 반려식물병원 지원사업)



□ 추진계획

- 서울반려식물병원 시설 설치 : 1개소, 700 m^2 (2~4월)
 - 진단처방실(40 m^2), 입원치료실(250 m^2), 전문분석실(60 m^2), 실습교육장 등(350 m^2)
- 서울반려식물병원 운영 : 3,000건(4~12월)
 - 반려식물 진단상담, 입원치료, 생활권 반려식물클리닉 지원 등
- 생활권 반려식물 클리닉센터 영상진단 지원 : 4개소
 - 클리닉센터에서 진단이 어려운 식물에 대해 영상시스템을 활용 문제해결
 - 대상 : 종로구, 동대문구, 은평구, 양천구
- 자치구 활동가 교육 : 2회 100명
 - 반려식물 종류와 병해충 진단 및 처방 등 재배관리법 교육
 - 운영자용 관리 매뉴얼, 시민용 홍보 리플릿 등

□ 기대효과

- 서울반려식물병원 조성으로 반려식물 관련 공공서비스 제공
- 반려식물 확산을 통한 홈가드닝 산업 활성화
- 자치구 생활권 반려식물 클리닉센터 조기정착 지원을 통한 식물병원 활성화 및 녹색안심도시 구현에 기여

- ◆ 지역으로 찾아가는 식물병원 운영으로 신속한 병해충진단
- ◆ 건강한 반려식물 재배환경 조성 및 시민 원예활동 촉진

□ 사업개요

- 사업기간 : '23. 1~12월
- 사업비 : 18,000천원(시비 100%)
- 사업규모 : 20개소, 교육 20회 600명
- 주요내용 : 이동식 반려식물병원 운영(진단·처방·교육)
- 추진근거 : 시장공약(안심건강도시 10-6, 시민 안심동행 반려식물병원 지원사업)



[찾아가는 반려식물병원]

□ 추진계획

- 찾아가는 반려식물 병해충 진단 및 처방 상담 : 20개소 200건
 - 운영시기 : 상반기(4~6월), 하반기(9~10월)
 - 사업대상 : 자치구 추천 공동주택단지
 - 반려식물 클리닉 운영 자치구(종로구, 동대문구, 은평구, 양천구) 제외
 - 주요내용 : 반려식물 병해충 진단에 따른 처방 상담 등
- 찾아가는 반려식물 재배교육 : 20회 600명
 - 교육시기 : 상반기(4~6월), 하반기(9~10월)
 - 교육대상 : 자치구 추천 공동주택단지 입주민
 - 주요내용 : 반려식물 재배환경관리, 물주기, 분갈이, 병해충 예방법 등

□ 기대효과

- 찾아가는 식물병원 운영으로 식물 관리상의 어려움을 신속히 해결
- 식물 관리 현장교육으로 반려식물 문화 조성 촉진
- 시민 정서 순화와 주민 간 소통 기회 제공으로 '동행' 가치 구현

[붙임 1]

□ 농업기술 교육계획 ⇨ 40과정 31,000명(970회)

교육과정	참여대상	2023 계획		비고
		횟수(회)	인원(명)	
합 계		970	31,000	
지속가능 시민농업 활성화		703	22,570	
치유농업 보급 확대		473	9,970	
	맞춤형 치유프로그램	192	2,880	
	스마트농장형 치유프로그램	70	3,500	
	민간형 치유프로그램 운영지원	160	1,600	
	치유농업사 양성, 현장실무 교육 2과정	11	390	
	어린이자연체험교육	20	1,000	
	찾아가는 반려식물 병원 운영	20	600	
학교텃밭 원예 프로그램 지원		90	4,500	
	학교텃밭 원예프로그램 운영	90	4,500	
맞춤형 시민생활농업교육		140	8,100	
	도시농부학교 운영	40	5,000	
	비대면 농업교실	10	500	
	원예활동 생활화 교육	20	700	
	도시농업전문가 양성, 과제교육 2과정	7	460	
	서울농업체험 그린투어	10	300	
	디지털농업 전문기술 교육	1	40	
	복지형 체험농장 교육	50	1,000	
	자치구 활동가 전문 및 보수교육	2	100	
친환경 전문농업 활성화		107	2,870	
농업 신기술 보급 교육		35	1,410	
	친환경신기술 보급 교육(사전교육 등)	5	210	
	힐링농장 체험교육	30	1,200	
곤충산업 활성화 기반조성		72	1,460	
	곤충산업 전문인력 양성교육	1	30	
	양봉전문가교육	1	30	
	찾아가는 곤충교실	70	1,400	
농업 전문인력 양성		160	5,560	
예비농업인 기초영농교육		10	370	
	예비농업인 기초영농기술교육	2	50	
	전원생활교육	8	320	
농업인 교육 및 강소농 육성		40	1,150	
	농업기술 전문교육	19	690	
	품목별농업인 연구회 교육	5	150	
	강소농 역량강화 교육	13	260	
	농업기계 안전사용 교육	3	50	
농업학습단체 육성		74	2,120	
	농업지도자 핵심리더 육성	3	240	
	생활지도자 양성 및 생활지도자 과제교육 2과정	6	140	
	후계농업경영인 역량강화교육	1	20	
	우수4-H회원 및 지도교사 교육 2과정	31	520	
	4-H회 청소년 교육	33	1,200	
전통음식 및 농산물 이용 교육		36	1,920	
	전통음식교육	12	630	
	치유음식교육	6	150	
	제철농산물 이용교육	6	540	
	우리 쌀 이용 식품가공 기술교육	6	210	
	1인가구 생활요리 교육	6	390	

[붙임 2]

□ 2023년도 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

정책, 단위, 세부사업명		2022년	2023년	증감액	'23년 계획
계		(×473,325) 3,215,847	(×238,940) 2,837,750	(×△234,385) △378,097	
친환경 서울농업 육성		(×473,325) 2,944,980	(×238,940) 2,559,459	(×△234,385) △385,821	
시민농업 활성화		(×336,550) 1,661,823	(×69,700) 1,368,009	(×△266,850) △293,814	
1	지속가능 시민농업	457,560	450,870	△6,690	<ul style="list-style-type: none"> ○ 치유농장 운영 : 6,200㎡ - 치유프로그램 : 92회 1,380명 ○ 시민자연학습장 운영 : 1개소 6,311㎡ - 어린이자연체험교육 : 20회 1,000명 ○ 치유농업 홍보 전시 : 3회 ○ 시민생활농업교육장 운영 : 1개소 1,527㎡ - 교육 프로그램 : 50회 2,500명 ○ 도시농업 신기술 보급 기술지원 - 그린힐링오피스 8개소 관리지원 - 식물재배기 보급기관 12개소 관리지원 ○ 치유농업사 양성교육 : 1기 40명 ○ 치유농업사 현장실무 교육 : 10회 350명 ○ 찾아가는 반려식물 병원 : 20회 600명
2	신기술 실증 연구	49,200	49,200	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트팜 운영 : 1개소 128㎡ - 교육생 스마트팜 견학장소 활용 ○ 식물공장 운영 : 1개소 27.2㎡ ○ 서울형 도시농업 현장적용 연구 - 홍보용 배너 전자책 제작 및 업로드 ○ 양어수경재배 개발 연구 : 1개소 - 친환경 양어수경재배기 시범운영 및 과채류재배용 양어수경재배기 개발 ○ 치유농업 프로그램 개발 : 1종 - 경도인지장애인 대상 치유프로그램 ○ 서울농업 활성화 문화콘텐츠 개발 : 1종 ○ 곤충자원 산업화 기술개발 : 1종 - 정서(치유)곤충 사육교구 개발제작
3	농업 신기술 시범 (도시농업 기술)	(×71,500) 143,000	(×58,000) 116,000	(×△13,500) △27,000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범 : 1개소 ○ 미래세대 대상 '키드키드 팜' 조성 및 농업체험 콘텐츠 적용 시범 : 1개소 ○ 실내공기질 개선을 위한 식물활용 시범 : 1개소 - 도시농업 기술 활용 공간 조성 - 공기정화식물 효과, 관리 교육 ○ 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범 : 1개소 - 텃밭 정원 활용 프로그램 운영 - 민간치유농장 조성 330㎡

정책, 단위, 세부사업명		2022년	2023년	증감액	'23년 계획
4	시민 생활농업 교육	397,152	417,687	20,535	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원예활동 생활화교육 : 20회 700명 ○ 도시농부학교 : 40회 5,000명 ○ 도시농업전문가 양성교육 : 2기 60명 ○ 도시농업전문가 과제교육 : 5회 400명 ○ 디지털농업 전문기술 교육 : 1기 40명 ○ 스마트농업 교육장 운영 : 1개소 216㎡ ○ 서울농업체험 그린투어 : 10회 300명 ○ 비대면 농업교실 : 10회 500명 ○ 학교텃밭 원예프로그램 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 농자재 지원 : 312개교 - 강사지원 : 90개교 4,500명 ○ 복지형 텃밭 운영 : 900㎡ <ul style="list-style-type: none"> - 텃밭 체험교육 : 50회 1,000명 ○ 자치구 활동가 전문 및 보수교육 : 2회 100명
5	시민교육을 위한 기반확충	82,811	106,677	23,866	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청사 교육 장비운영 및 유지관리 <ul style="list-style-type: none"> - 사무기기 및 교육장비 구매 ○ 센터 교육기반 확충 <ul style="list-style-type: none"> - 주차장 바닥 보수 등 ○ 교육용, 회의용 장비 확충
6	지도공무원 전문능력 향상	(×7,350) 14,700	(×4,450) 8,900	(×△2,900) △5,800	<ul style="list-style-type: none"> ○ 역량개발교육 : 1명(현장실습) ○ 전문지도연구회 활동지원 : 14명 ○ 해외연수 : 1명
7	지역농업기술 정보화 지원	(×4,000) 10,000	(×4,000) 10,000	(×-) -	<ul style="list-style-type: none"> ○ 홈페이지 및 블로그 운영(1~12월)
8	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원	(×3,700) 7,400	(×3,250) 6,500	(×△450) △900	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농산학협동심의회 운영 : 2회 ○ 주간농사정보 입력(1~12월)
9	치유농업센터 운영	(×250,000) 500,000	(×-) 202,175	(×△250,000) △297,825	<ul style="list-style-type: none"> ○ 치유농업센터 시설운영 : 1개소 6,490㎡ <ul style="list-style-type: none"> - 맞춤형 치유프로그램 : 100회 1,500명 - 스마트농장형 치유프로그램 : 20회 1,000명 ○ 치유농장 보급 시범사업 : 8개소 운영지원 <ul style="list-style-type: none"> - 시설형 모델 5개소, 100회 1,000명 - 농장형 모델 3개소, 60회 600명
친환경농업 기술보급		(×136,775) 1,283,157	(×169,240) 1,191,450	(×32,465) △91,707	
10	서울 농산물 육성 지원	70,000	80,000	10,000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울농산물 브랜드 육성 : 5품목 70,000장 <ul style="list-style-type: none"> - 품목 : 화훼(18,000), 과수(4,000) 채소(30,000), 벼(10,000) 양봉(8,000) - 지원 : 브랜드농산물 포장박스
11	친환경농업 활성화	187,300	115,300	△72,000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 친환경 농업 활성화 지원 : 35농가 <ul style="list-style-type: none"> - 지원 : 친환경 농자재 20종 ○ 토양분석환경 개선 : 3종 ○ 유용미생물 공급 : 30,000ℓ ○ 광역방제기 등 운영 : 2종

정책, 단위, 세부사업명		2022년	2023년	증감액	'23년 계획
12	힐링체험농원 특성화	67,000	67,785	785	○ 힐링체험농원(강서구)운영 : 1개소 14,981㎡ - 체험학습 : 30회 1,200명 - 유용곤충 전시관 운영 : 1개소 60㎡ ○ 서울농금 복원증식 사업 - 200주
13	시설원에 실용기술 보급	45,000	30,000	△15,000	○ 시설원에 실용기술 보급 - 1개소
14	농작물 병해충 방제	(×7,000) 14,000	(×4,000) 8,000	(×△3,000) △6,000	○ 돌발병해충 등 방제를 위한 약제 지원 : 과수화상병 등
15	농업 신기술 시범 (친환경 기술)	(×20,000) 40,000	(×25,000) 50,000	(×5,000) 10,000	○ 시설토경 관개 자동제어 시스템 보급시범 - 1개소 ○ 바이오차 활용 시설재배지 온실가스 감축시범 - 1개소
16	종합분석실 운영 지원	(×11,500) 23,000	(×11,500) 23,000	(×-) -	○ 종합분석실 운영 : 1개소 - 토양검정, 병해충 진단 등 : 1,500점
17	강소농 육성 지원	(×12,000) 24,000	(×11,250) 22,500	(×△750) △1,500	○ 강소농 역량강화 교육 : 13회 260명 ○ 강소농 홍보자료 발간
18	강소농 사업관리 및 평가 지원	(×5,000) 10,000	(×3,650) 7,300	(×△1,350) △2,700	○ 강소농 대전 참가(농촌진흥청 주관)
19	농업기술 전문교육	(×10,265) 20,530	(×13,500) 27,000	(×3,235) 6,470	○ 농업기술 전문교육 : 19회(기) 690명 - 새해농업인교육 : 6회 300명 - 친환경품목 기술교육 : 6회 120명 - 생활문화교육 : 6회 240명 - 곤충산업 전문인력 양성교육 : 1기 30명
20	농산물 소득조사 분석	(×2,160) 2,160	(×1,440) 1,440	(×△720) △720	○ 농산물소득 및 생산비조사 - 1품목 6농가
21	농업실습교육장 운영	142,960	101,030	△41,930	○ 실습교육장 운영 : 1개소 11,911㎡ ○ 귀촌(전원생활) 교육 : 8기 320명
22	예비농업인 기초영농기술 지원	(×10,000) 20,000	(×9,250) 18,500	(×△750) △1,500	○ 예비농업인 기초영농기술교육 : 2기 50명 - 종합반 : 1기 30명 - 실습반 : 1기 20명
23	농업기계 안전교육	(×1,500) 3,000	(×1,500) 3,000	(×-) -	○ 농기계 안전교육 : 3회 50명
24	농업전문인력 육성	154,732	166,412	11,680	○ 농업지도자 육성(1개회 773명) - 역량강화교육 : 1회 160명 - 전문능력향상 정보지 지원 : 3종 300명 - 영농자금 대출 용자 : 60백만원 5명내외 ○ 후계농업경영인 육성(1개회 75명) - 역량강화교육 : 1회 20명 - 전문농업정보지 지원 : 10부 ○ 서울4-H회 육성(27개회 800명) - 4-H회원 과제교육 등 : 33회 1,200명 ○ 생활개선회 육성(1개회 360명) - 생활개선회 과제교육 : 4회 60명
25	후계농업경영인 육성	(×500) 900	(×500) 900	(×-) -	○ 보조금 교부(7월) ○ 신규 및 우수 후계농업경영인 경영교육 : 2명(신규 1명, 우수 1명)

정책, 단위, 세부사업명		2022년	2023년	증감액	'23년 계획
26	농업인 학습단체 교육운영 지원	(×8,600) 17,200	(×8,600) 17,200	(×-) -	○ 농업지도자 현지교육 : 2회 80명 ○ 4-H회 지도교사 워크숍 : 1회 20명 ○ 우수4-H회원 과제교육 : 30회 500명 ○ 생활지도자 양성교육 : 2회 80명
27	품목별 농업인 연구모임체 육성	(×2,000) 4,000	(×2,000) 4,000	(×-) -	○ 품목별 농업인 연구 모임체 육성 - 연구 모임체 : 9개회 422명 - 과제교육 : 5회 150명
28	전통 우리음식 및 생활자원 교육	76,403	26,140	△50,263	○ 제철농산물 이용교육 : 6회 540명 ○ 전통우리음식 교육 : 12회 630명 ○ 치유음식 교육 : 6회 150명 ○ 1인 가구 생활요리 교육 : 6회 390명
29	우리 쌀 이용 식품가공 기술교육	(×7,900) 15,800	(×6,150) 12,300	(×△1,750) △3,500	○ 우리 쌀 이용 식품가공 기술교육 : 6회 210명
30	청년후계농 영농정책 지원	(×29,000) 42,572	(×42,000) 61,143	(×13,000) 18,571	○ 청년농업인 영농정책지원 대상자 선발 : 2명(4월) ○ 청년농업인 현장지원단 운영 : 3회 ○ 청년농업인 영농정책지원금 지급 : 6명 (기존 4명, 신규 2명)
31	청년농업인 경영 진단분석 컨설팅	(×1,350) 2,700	(×900) 1,800	(×△450) △900	○ 청년농업인 경영컨설팅 지원 : 2명
32	곤충산업 활성화	133,900	64,900	△69,000	○ 찾아가는 곤충교실 : 70회 1,400명 ○ 양봉 전문가 교육 : 1기 30명
33	신규농업인 현장실습 교육지원	(×3,000) 6,000	(×3,000) 6,000	(×-) -	○ 신규 농업인 현장실습 교육지원 : 1개소 - 신규농업인 및 청년농업인 현장실습 교육 수당 지급
34	곤충경진대회	150,000	190,000	40,000	○ 곤충경진대회 : 1회
35	농업인의 날 행사 운영	-	35,800	35,800	○ 서울 농업인 한마음 대회 - 1회 500명
36	농작업 재해예방 시범사업	(×-) -	(×25,000) 50,000	(×25,000) 50,000	○ 작목별 맞춤형 안전관리 실천 시범 : 1개소 - 안전장비 및 보호구 등 장비지원 - 농작업 안전관리 전문가 컨설팅 및 교육
37	곤충산업 전문인력 양성기관 운영	(×5,000) 10,000	(×-) -	(×△5,000) △10,000	※ 농업기술 전문교육으로 이관
행정운영경비		237,207	242,881	5,674	
기본경비		237,207	242,881	5,674	
	기본경비	237,207	242,881	5,674	
재무활동		33,660	35,410	1,750	
보전지출		33,660	35,410	1,750	
	국고보조금 반환	33,660	35,410	1,750	