



2024년 농업기술보급사업 추진계획

희망찬 농업·활기찬 농촌·행복한 농업인

첨단 스마트 농업

- 농업 스마트기술 현장적용
- 데이터기반 작물 생육관리

지속가능농업으로 안정생산

- 노동력 및 생산비 절감기술 보급
- 기후변화 돌발병해충 방제지원

소비자 선호 작목 발굴 및 보급

- 기후·소비트렌드 변화에 따른
신소득작목 발굴
- 온·오프라인 농산물 판매역량 강화

과학영농 기술지원

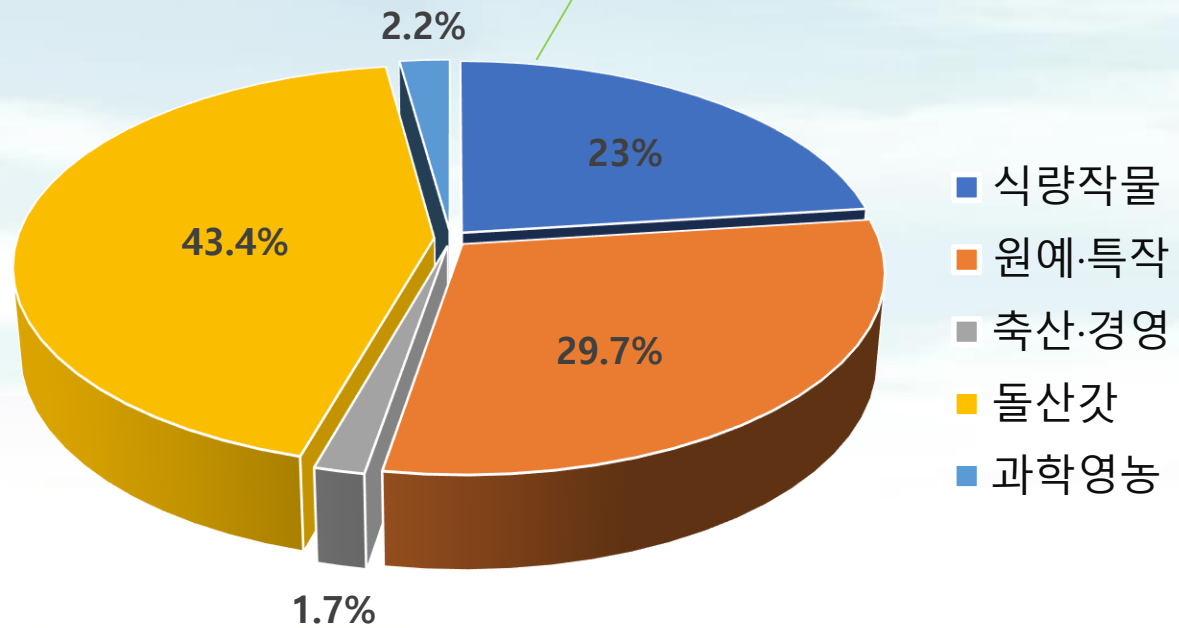
- 원스톱 과학영농 기술지원 서비스
- 농산물 안정성·품질 관리체계 구축

기술보급과 예산 현황

시범 및 지원사업 27종, 77개소, 2,730백만원

2024년 예산
3,493백만원

국비 19%
도비 5%
시비 76%



목차

1

고품질 **쌀** 안정생산 기술보급

2

기상재해대응 **병해충 방제**지원

3

발작물 안정생산 기술보급

4

고품질 **소득작목** 안정생산 기술보급

5

지속가능 고품질 **양봉산물** 생산 기술보급

6

첨단 과학영농시설 구축 및 농업인맞춤형 과학영농기술 지원

7

돌산갓(김치) 생산기반 조성

1

2024년 농업기술보급사업 추진계획

고품질 쌀 안정생산 기술보급

유기농 쌀 품질고급화 재배단지 조성 시범

- 사업량 10개소(단체), 100ha 내외
- 사업비 240백만원(시비 70%, 자부담 30%)
- 사업내용 밥맛좋은 유기농 쌀 생산 및 육묘 노동력 절감 드문모심기 기술 확산



벼 일반단지 생력방제 모판관주처리 지원

- 사업량 10개소(읍·면·동), 220ha 내외, 벼 일반단지 대상
- 사업비 99백만원(도비 15%, 시비 35%, 농협 30%, 자부담 20%)
- 사업내용 벼 모판관주 처리약제 구입비 지원



보급종 차액 지원사업

- 사업량 1,700포대/20kg
- 사업비 17백만원(도비 30%, 시비 70%)
- 사업내용 벼 보급종 공급가격과 정부수매 가격의 차액 일부(10,000원/포대) 지원



2

2024년 농업기술보급사업 추진계획

기상재해 대응 병해충 방제 지원

벼 일반단지 병해충 방제비 지원

사업량 10개소(읍·면·동), 340ha 내외, 벼 일반단지 대상

사업비 48.4백만원(국비 41%, 도비 5%, 시비 53%)

사업내용 벼 일반단지 병해충 방제 약제 지원



벼 일반단지 공동방제비 지원

사업량 10개소(읍·면·동), 600ha 내외, 벼 일반단지 대상

사업비 72백만원(시비 50%, 농협 30%, 자부담 20%)

사업내용 벼 병해충 공동방제비(드론방제) 지원



3

2024년 농업기술보급사업 추진계획

밭작물 안정생산 기술보급

친환경 감자 생산단지 조성을 위한 종합관리기술 시범

신규

사업량

1개소(단체), 3ha 이상

사업비

60백만원(국비 50%, 자부담 50%)

사업내용

내병성 품종을 활용한 병 경감기술 및
생력화를 통한 노동력 절감



고품질 옥수수 안정생산 기반조성

신규

사업량

3종, 13개소, 70.1ha

사업비

27.2백만원(시비 22.4, 자부담 4.8)

사업내용

기능성 컬러찰옥수수 신품종 재배단지
조성 시범 사업 외 2종



4

2024년 농업기술보급사업 추진계획

고품질 소득작목 안정생산 기술보급

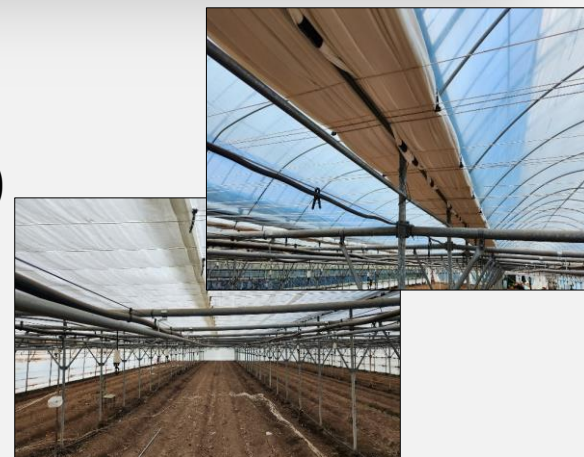
여수 맞춤형 미래 스마트팜 조성 시범

- 사업량 2개소(개인), 0.2ha 내외
- 사업비 400백만원(시비 70%, 자부담 30%)
- 사업내용 여수형 첨단 시설하우스 신축 및 ICT 원격제어 시스템 설치



원예작물 에너지절감 기술보급 시범

- 사업량 2개소(개인 및 단체), 0.4ha 내외
- 사업비 80백만원(시비 70%, 농협 20%, 자부담 10%)
- 사업내용 시설원예 에너지절감 기술 및 환경개선 실증 시범



4

2024년 농업기술보급사업 추진계획

고품질 소득작목 안정생산 기술보급

고품질 체리 안정생산 비가림 재배 시범

- 사업량 2개소(개인), 0.2ha 내외
- 사업비 60백만원(시비 70%, 자부담 30%)
- 사업내용 체리 비가림 시설 설치 등



들깨 품질 고급화를 위한 안전저장 및 재배기술 보급 시범

신규

- 사업량 1개소(단체), 3ha 내외
- 사업비 50백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업내용 만파적응성 품종 재배 및 수확 후 품질유지 기술 보급



4

2024년 농업기술보급사업 추진계획

고품질 소득작목 안정생산 기술보급

버섯 국내육성품종 보급 시범

신규

- 사업량 1개소(단체), 10동이상(균상 165㎡내외/동)
- 사업비 50백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업내용 국내육성 느타리버섯 신품종 및 재배기술 보급



특용작물 컨테이너 스마트팜 보급 시범

신규

- 사업량 1개소(개인), 30㎡ 내외
- 사업비 70백만원(시비 70%, 자부담 30%)
- 사업내용 첨단 컨테이너 스마트팜 지원 및 특용작물 ICT 기술 투입



5

2024년 농업기술보급사업 추진계획

지속가능 고품질 양봉산물 생산 기술보급

꿀벌 사육기반 안정화 시범

신규

- 사업량 1개소(단체)
- 사업비 25백만원(시비 70%, 자부담 30%)
- 사업내용 꿀벌 공동급수장 및 병해충 방제 기술 보급



국내육성품종을 활용한 양봉산물 생산 시범

신규

- 사업량 1개소(3농가 이상으로 구성된 단체)
- 사업비 20백만원(도비 20%, 시비 50%, 자부담 30%)
- 사업내용 고품질 화분생산기술 보급을 통한 농가 소득 증대



6

2024년 농업기술보급사업 추진계획

첨단 과학영농시설 구축 및 농업인맞춤형과학영농기술지원

토양검정실

병해충진단실

쌀품질관리실

농산물안전분석실

퇴비부숙도측정실

돌산갓연구실

미생물배양실

환경장해 저감 미생물 활용 생산기술 시범

신규

사업량 4개소, 5a 이상/개소당

사업비 60백만원(시비 70%, 자부담 30%)

사업내용 환경장해 저감 미생물 활용 고품질
생산기술 보급

과학영농 전용시설 종합 실험·연구동 운영

규모 986㎡(3층/1개동)

사업내용 6개 실험실 및 부대시설 운영을 통한 과학영농
지원 분석 및 농업인 교육 추진

※ 6개 실험실과 민원접수실, 교육용 세미나실 등의 부대시설 운영
 - 토양검정실, 병해충진단실, 쌀품질관리실, 농산물안전분석실,
 퇴비부숙도측정실, 돌산갓유전자원연구실 등



7

2024년 농업기술보급사업 추진계획

돌산갓(김치) 생산기반 조성

돌산갓 품질제고 토양개량 지원

사업량	석회질소 1,200포
사업비	52.8백만원(시비 50%, 자부담 50%)
사업내용	돌산갓 재배지 연작피해 극복을 위한 토양개량용 석회질소 지원

돌산갓 재배단지 땅심높이기 비료 지원

사업량	가축분퇴비 21,174포, 유기질비료 11,000포
사업비	175백만원(시비 50%, 자부담 50%)
사업내용	토양 내 영양 불균형 해소를 위한 퇴비 및 비료 지원

돌산갓 전용비료 지원

사업량	8,000포
사업비	144백만원(시비 50%, 농협 20%, 자부담 30%)
사업내용	고품질 돌산갓 생산을 위한 전용비료 공급

돌산갓 지리적표시 묶음띠 지원

사업량	1,200롤
사업비	44.4백만원(시비 50%, 자부담 50%)
사업내용	생산자이력표시 돌산갓 묶음띠 지원으로 지역 특산품 이미지 제고

돌산갓(김치) 생산기반 조성

돌산갓(김치) 브랜드 포장재 지원

사업량	60,000매
사업비	80백만원(시비 50%, 자부담 50%)
사업내용	돌산갓(김치) 포장재 지원으로 지역 특산품 이미지 제고

돌산갓 생력재배 농기계 지원

사업량	생력농기계 10대
사업비	48백만원(시비 50%, 자부담 50%)
사업내용	돌산갓 생력재배 기술보급을 위한 돌산갓 농기계 지원

돌산갓 전용 비가림하우스 보급 시범

사업량	2동(330㎡/동)
사업비	30백만원(시비 60%, 자부담 40%)
사업내용	여름·겨울철 단경기 생산용 저축고 전용 비가림하우스 보급

돌산갓 관비시스템 보급

사업량	2개소(0.1ha/개소)
사업비	12백만원(시비 70%, 자부담 30%)
사업내용	돌산갓 생육단계별 적정 양분 공급을 위한 관비시스템 지원

★ 감사합니다 ★

