

스마트팜 특화사업 육성 및 농업기업 유치

공약번호	사업구분		사업주체				추진상황					기간	
	신규	계속	국	도	군	민간	완료	완료 후 계속	정상 추진	부진	보류	임기 내	임기 후
17		○			○				○			○	
담당부서	농업정책과 농정기획담당				담당자	김정수		전화번호	930-3656				

- 합천군 농·축·임업의 스마트팜 특화사업 육성으로 작목별 경쟁력 강화를 통한 농업인 소득증대 도모
- 친환경 농업기업을 유치하여 농축임산물의 판로 개척

□ 사업개요

1) 스마트팜 특화사업 육성

(단위 : 백만원, 개소)

분야별 구분	농업	축산	임업
사업기간	2022년~2026년(5년간)		
사업비	11,484 (도비13, 군비49, 자담38%)	2,314 (국비30, 도3, 군17, 용자40, 자담10%)	1,538 (국비20, 도비9, 군비21, 자담50%)
사업량	66	45	51
사업대상	지역특화작목 재배 농업인 약 241호 107.3ha	- 축산업 허가(등록)농가 약 1,788호 - 곤충사육등록농가 약 12호	단기소득 임산물 재배 임업인 또는 생산자 단체 약 681호
사업내용	시설원예, 아열대 과수 등 육성 지원	축산분야 ICT 시설·장비 지원	생산장비 및 기반시설 현대화(보완) 지원

2) 친환경 농업기업 유치

- 유치 분야 : 농축임산물 1차 가공품 및 완제품 생산·판매 기업
- 업체 형태
 - 군내 농축임산물을 수집하여 1차 가공품 및 완제품 생산업체
 - 군내 농축임산물을 이용한 식품가공업 확장 및 신규 희망업체
- 인센티브 제공 : 입지여건 양호한 곳 부지알선, 행정절차 지원 등

□ 그간 추진현황

(단위 : 백만원)

구분	2022년 실적		2023년 실적	
	내용	규모	내용	규모
계		2,047/27개소		3,963/ 10개사업/47개소
농업	- 원예분야 주력작목 육성 - 아열대 과수 육성 지원	1,450/12개소 50/2개소	- 시설원에 에너지 절감 및 원예작물 안정생산 지원 - 시설원에 ICT융합 첨단 스마트농업 보급 - 시설원에 재배환경 개선	774/5개사업 355/2개사업 1,533/3개사업
축산	- 축사시설현대화 지원 - 축산분야 ICT 융복합 확산사업	267/1개소 80/2개소	- 축사시설현대화 지원	907/2개소
임업	- 임업 생산장비 및 기반 시설 현대화 지원	200/10개소	- 임산물 생산유통 기반지원 - 친환경 임산물재배 지원 - 산림작물 생산단지 지원	117/16개소 12/15개소 265/14개소

2) 친환경 농업기업 유치

○ 만두·우동 생산 가공기업 유치 추진 및 검토

- 사업내용 : 가공시설(선별, 세척) 및 저온저장고 건립
- 추진사항 : 시행자 영농조합법인 설립 지원 등

○ 청년 창업형 스마트 농업 단지 유치

- 사업내용 : 200억원대 스마트 농업단지 추진
- 추진사항 : 20ha 규모 비진흥지역 부지 확보 검토

○ 친환경 양계 로가닉 파크 유치

- 사업내용 : 110억원대 친환경 양계사(동물복지 방사형) 테마파크 조성
- 추진사항 : 귀농귀촌 25세대(전입인구 80여명) 유입

○ 기타 사업유치 추진

- 추진사항 : 신규 및 기존 시행 중인 사업과 연계한 부속 또는 개선 사업

□ 연차별 세부추진계획

1) 스마트팜 특화사업 육성

<농업 분야>

○ 2024 ~ 2026년 : 66개소, 7,563백만원

- 원예분야 주력작목(딸기, 멜론, 애플수박) 육성 : 60개소(7,200백만원)
- 아열대작물 육성지원 및 아열대 실증시험포 운영 : 6개소(363백만원)

※ 품목별 재배 현황

품 목	계	딸기	멜론	애플수박	만감류
농가(명)	241	175	24	36	6
면적(ha)	107.3	86	7.2	12.8	1.3

※ 연도별 소요액

(단위:백만원)

연도별	계	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
사업비	11,484	1,400	2,521	2,521	2,521	2,521

<축산 분야>

○ 2024년 ~ 2026년 : 45개소, 1,500백만원

- 연차적 사업 확대로 축산의 편의성, 생산성, 지속가능성 향상

○ 사업내용

- 축산시설현대화, 생산경영관리 프로그램 공급, 환경 모니터링 및 조절 장비, 원격(자동)제어 장비 등 지원

※ 가축사육 현황

구분	계	한우	양돈	가금	곤충	기타
농가(명)	1,628	1,480	91	36	12	9
두수	1,310,221	42,083	182,285	1,085,853	-	-

※ 연도별 소요액

(단위:백만원)

연도별	계	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
사업비	2,314	314	500	500	500	500

<임업 분야>

○ 2024년 ~ 2026년 : 51개소, 912백만원

- 연차적 사업 확대로 임업의 편의성, 생산성, 지속가능성 향상

○ 사업내용

- 생산장비 및 기반시설 현대화(보완) 지원

- 자동 관배수시설, 감시시설, 선별·저장·가공시설 등

※ 연도별 소요액

(단위:백만원)

연도별	계	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
사업비	1,538	322	304	304	304	304

2) 친환경 농업기업 유치

○ 유치계획 : 적격 희망기업 분석·모집+적격심사(평가)+투자계약

○ 단계별 추진

- 1단계 : 식품가공분야 대학교수, 용역사, 전문가 등과 우리군의 뜻에 맞는 농업기업 사전 분석

- 2단계 : 농축임산물의 판로 증진에 효율성 있는 기업 컨택, 현장 답사, 협의

- 3단계 : 투자계약 가능성 분석 평가

- 4단계 : 적극적인 행정지원을 통해 기업 유치

문제점 및 조치계획

1) 스마트팜 특화사업 육성

<농업 분야>

○ 새로운 소득작물 도입 시 지역 적응 및 소득화 여부 불확실

→ 지역 실증시험 등 충분한 사전 검토 후 순차적 도입으로 농가 위험 부담 최소화

○ 아열대 과수 재배 기술 부족 및 판로에 따른 농가 부담 증가

→ 아열대 실증시험포 운영으로 합천의 기후 및 토양에 맞는 작물을 시범적으로 생산 후 농가 보급 예정

<축산 분야>

- 단일장비 도입 시 ICT 장비 도입 효과 미흡
 - 장비 간 데이터를 연계하여 분석·활용할 수 있도록 장비 두 가지 이상 도입(컨설팅을 통해 농가별 맞춤형 장비 추천)
- 고가의 ICT 장비 도입 후 효과 미흡, 농가 사용 부진
 - 사업신청 전 철저한 사전컨설팅 진행
 - 사전 컨설팅 시 농장별 맞춤형 기계 장비를 기능별, 성능별, 가격별 등 여러 종류의 조합으로 다각도 검토 필요

<임업 분야>

- 임산물의 생산·판매·유통체계 미흡
 - 고품질 임산물 생산으로 경쟁력 강화 및 판로 확보

2) 친환경 농업기업 유치

- 군내 농·축·임업 발전에 일맥상통하는 농업기업 선정 애로
 - 성급한 유치보다는 중장기적 관점에서 뜻이 상통하는 견실한 업체 분석·접촉 필요

연도별 소요예산

(단위:백만원)

재 원	총계	국비	도비	군비	기타	비고
총 계	18,661	1,193	2,052	7,702	7,714	
2022년	2,036	138	202	782	914	
2023년	3,325	211	370	1,384	1,360	
2024년	3,325	211	370	1,384	1,360	
2025년	3,325	211	370	1,384	1,360	
2026년	3,325	211	370	1,384	1,360	
2027년 이후	3,325	211	370	1,384	1,360	

예산확보 방안

○ 재원별 확보계획: 110억원(국비 12억원, 도비 21억원, 군비 77억원)

구분	확보계획
국비	국비매칭(12억)
도비	도비매칭(21억)
군비	자체재원(77억)
기타	77억(융자금, 자부담)

주민소통 현황

연번	구분	추진실적	비고
	해당 없음		

소관(관계) 부처

구분	부서명	담당자			비고	
		직위	성명	전화번호		
농업	도	농업기술원 지원기획과	주무관	이경근	055-254-1822	
	중앙	농림축산식품부 스마트농업정책과	주무관	우영욱	044-201-2420	
축산	도	농정국 축산과	주무관	서태욱	055-211-6524	
	중앙	농림축산식품부 축산경영과	주무관	유호선	044-201-2331	
임업	도	기후산림환경국 산림휴양과	주무관	김경숙	055-211-6873	
	중앙	산림청 사유림경영소득과	주무관	박지민	042-481-4196	

변경사항 : 해당없음