

4-14 스마트팜 영농단지 구축기반 조성

사업성격	계속	완료시기	중기 임기내	사업주체	무안군	정부지원 필요	-
------	----	------	-----------	------	-----	---------	---

1. 공약목표

- 여러 형태의 스마트팜을 보급하여 스마트팜에 대한 인식 확산
 - 스마트팜 시설 24개소 구축
(첨단 식물 재배사 1개소, 첨단 스마트팜 모델 구축 시범 8개소, 단동하우스 보급형 스마트팜 단지화 시범 15개소)

2. 추진개요

- 추진기간 : 2022. ~ 2026.
- 소요예산 : 2,982백만원【도비 230^{8%}, 군비 1,260^{42%}, 기타 1,492^{50%}】

구 분	사업비	산출근거	비고
첨단 식물 재배사 조성	1,232백만원 (도비 200 ^{16%} , 군비 400 ^{33%} , 자담 632 ^{51%})	·1,232,000,000원 × 1개소 × 1년	
첨단 스마트팜 모델 구축 시범	1,600백만원 (군비 800 ^{50%} , 자담 800 ^{50%})	·200,000,000원 × 2개소 × 4년	
단동하우스 보급형 스마트팜 단지화 시범	150백만원 (도비 30 ^{20%} , 군비 60 ^{40%} , 농협 30 ^{20%} , 자담 30 ^{20%})	·10,000,000원 × 5개소 × 3년	

- 주요내용
 - 위 치 : 무안군 일원
 - 사 업 량 : 24개소
 - 사업내용 : 스마트팜 시설 구축비용 지원

3. 연차별 실천계획

목표년도		세부 실천내용	목표이행률 (%)
임 기 내	2022년	- 첨단 식물 재배사 조성 : 1개소, 1,232백만원 - 단동하우스 보급형 스마트팜 단지화 시범 : 5개소, 50백만원	25
	2023년	- 첨단 스마트팜 모델 구축 시범 : 2개소, 400백만원 - 단동하우스 보급형 스마트팜 단지화 시범 : 5개소, 50백만원	54

목표년도	세부 실천내용		목표이행률 (%)
임기내	2024년	- 첨단 스마트팜 모델 구축 시범 : 2개소, 400백만원 - 단동하우스 보급형 스마트팜 단지화 시범 : 5개소, 50백만원	83
	2025년	- 첨단 스마트팜 모델 구축 시범 : 2개소, 400백만원	92
	2026년	- 첨단 스마트팜 모델 구축 시범 : 2개소, 400백만원	100
임기이후			

4. 연차별 투자계획

[단위 : 백만원]

구분	사업비	기투자 ('22.6까지)	임기 내						임기 후
			소계	2022 ('22 하반기)	2023	2024	2025	2026	
계	2,982	-	2,982	1,282	450	450	400	400	-
국비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도비	230	-	230	210	10	10	-	-	-
군비	1,260	-	1,260	420	220	220	200	200	-
기타	1,492	-	1,492	652	220	220	200	200	-

5. 기대효과

- 스마트팜 보급을 통한 노동력 절감 및 생산성 향상으로 농업 경쟁력 제고

친환경농업과	친환경농업과장 장오중	과학영농팀장 김미승	담당자	이정록 (☎450-4078)
--------	-------------	------------	-----	-----------------