

# 친환경 고소득 전략사업 집중 육성 [친환경 유용미생물 배양센터의 증설]

**관리번호 2-2-1**

중앙정부 도움필요성 : 해당없음 ○ 도움필요(제도○ 재정● 권한○)

신규여부	신 규 ○ 계 속 ●	총사업비 (백만원)	국비	도비	군비	기타
완료시기	임기내 ● 임기후 ○		210	1,402.5	2,077.5	-
사업기간	2023~2026	추진상황	추진 중			
사업주체	신안군 농업기술센터 기술보급과	공약담당	작물환경 주무관	팀장 최도영 ☎ 240-4141	선현자 ☎ 240-4142	

## ○ 현황 및 정책 목표

· [현 황]

- 유용미생물배양장 6개소 기운영 중 : 4종 미생물 생산, 배양기 16기 운용
- 유용미생물 수요량 증가에 따른 공급 시설 확충 필요
- ※ 미생물 공급량 ('19년) 330톤 → ('20년) 415톤 → ('21년) 445톤  
('22년) 480톤 → ('23년) 450톤 → ('24년 10월) 325톤

· [정책 목표]

- 유용미생물배양장 1개소 신축 및 배양기 신규 설치로 유용미생물 공급 확대  
공급 계획량 630톤

## ○ 사업개요

- 사업위치 : 유용미생물배양장(8개소)  
(8개소 / 지도읍, 압해읍, 임자면, 도초면, 신의면, 장산면, 안좌면, 암태면)  
※ 2023년 암태면(165㎡) 1개소 신축 / 멸균배양기 3기 설치 / 해양자원과 추진  
※ 2024년 임자면(200㎡) 1개소 신축 / 멸균배양기 1기 설치
- 사업기간 : 2023 ~ 2026
- 사 업 비 : 3,690백만원
- 사업규모 : 유용미생물배양장 신규 설치 1개소, 배양기 설치 8기
- 시행기관 : 신안군

### < 주민참여 >

◆ 해당없음

## ◎ 추진계획

- (기본 계획 수립 및 배양장 신축 설계 추진) 2022. 9. ~ 12.
- (배양장 신축 추진) 2023. 1. ~ 2024. 10.
- (배양기 납품 및 설치) 2023. 1. ~ 2026. 12.

## ◎ 추진일정

세부추진사항	2022				2023				2024				2025				2026				2027이후			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
기본설계 완료				■																				
신축 설계 완료								■																
계약 및 입찰																								
신축 공사 및 납품 추진																								
유용미생물배양장 운영																								

## ◎ 예산계획

(단위:백만원)

구분	계	2022	2023	2024	2025	2026	2027 이후
총 계	3,690	530	1,960	400	400	400	-
국비	210	10	200	-	-	-	-
도비	1,402.5	22.5	780	200	200	200	-
군비	2,077.5	497.5	980	200	200	200	-
기타	-	-	-	-	-	-	-

## ◎ 공약달성 확인지표

확인지표	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026 이후
신축 완료	개소	1	-	1	-	-	-
배양기 설치 완료	기	8	-	3	3	2	-

## ◎ 추진실적

- 유용미생물배양장 신축 사업 건의 및 국·도비 예산 확보 : 2022. 8. ~ 12.
- 기본 계획 수립 및 배양장 신축 설계 추진 : 2022. 9. ~ 12.
- 멸균배양기 6기 신규 설치 : 2023. 5. ~ 2024. 12.

## ◎ 기대효과

- 유용미생물배양장 신축 및 배양기 설치를 통해 유기농업 확산 및 농업 생태계 보존
- 친환경 농산물 및 정책 사업과 연계한 고품질 농산물 생산 유도로 품질 경쟁력 향상과 농가 소득 증대 기여