

## 목 표

- 작목별 친환경농업 실천에 필요한 미생물 적기 공급
- 미생물 이용 고품질 농산물 생산 및 농가소득 증대 기여

추진진도	미착수 <input type="checkbox"/>	추진율 (100%)	완료시기	임기내 <input checked="" type="checkbox"/>	사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/>	신규 <input checked="" type="checkbox"/>	사업주체	국가 <input type="checkbox"/>
	추진중 <input type="checkbox"/>			임기후 <input type="checkbox"/>		비예산 <input type="checkbox"/>	지속 <input type="checkbox"/>		시군 <input checked="" type="checkbox"/>
사업기간	2018년~2022년 (5개년)		총사업비 (백만원)	계	국비	도비	군비	기타	
				350	75	-	275	-	

 현황 및 사업개요

- 위 치 : 농업기술센터 내
- 사업기간 : 2018년 ~ 2022년(5개년)
- 사업내용
  - 친환경미생물 배양시설 확대설치 : 멸균배양시설 1식
  - 현 운영 시설 : 배양장비 4조(1회 가동 생산량 2.6톤)
  - 미생물 공급 확대(고초균 외 3종) : 연 100톤 → 120톤
- 총사업비 : 350백만원(국비 75, 군비 275)

 세부 추진계획

년도	세부사업명	세부추진내용
2018	배양시설 확대 계획 수립	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 확대 세부계획 수립</li> <li>▪ 국비 지원 요청 등 예산확보</li> </ul>
2019	배양시설 확대 설치	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 멸균배양시설 추가설치</li> </ul>
2020~2022	미생물 배양센터 운영	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 유용미생물 배양 확대 공급</li> </ul>

 추진실적

- 2019 미생물배양시설설치 예산확보(군비150백만원) : '18. 10. 4.
- 미생물 배양장비 설비계획 검토협의 : '19. 4월 ~
- 미생물 배양기 증설계획 수립 : '19. 9월
- 장비구입 입찰 및 제작 착수 : '19. 10월
- 멸균배양시설 설치 완료 : '20. 2월

○ 이행 후 추진실적

구분	합계(ℓ)	고초균(ℓ)	유산균(ℓ)	효모(ℓ)	광합성(ℓ)	클로렐라(ℓ)
2020년	136,925	39,980	29,640	35,895	31,410	-
2021년	114,553	45,535	38,520	30,785	33,735	2,165

향후 추진계획

- 유용미생물 생산 확대공급 : 연 160톤 이상(고초균, 효모, 광합성균, 유산균, 클로렐라)

관련사진

▶ 미생물 배양시설 증설(별균배양기 0.7톤)	▶ 미생물 생산 농가 공급

연도별 소요예산

(단위 : 백만원)

구분	총사업비	투자계획						임기후	투자실적					임기후
		'18	'19	'20	'21	'22	'18		'19	'20	'21	'22		
합계	350	-	200	50	50	50	-	-	150	122	201	128	-	
국비	75	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
군비	275	-	125	50	50	50	-	-	150	122	201	128	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

연도별 확인지표

지표명	지표 목표				
	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년
배양기 추가 설치운영	-	추가설치	공급 운영	공급 운영	공급 운영
목표달성 여부	-	여	여	여	

기대효과

- 친환경 미생물 확대 배양을 통한 농번기 미생물 원활한 공급 가능
- 유용미생물 공급으로 고품질 농산물 생산 및 축사 환경개선

주관부서	소장		팀장		담당자	
농업기술센터	박지언	6581	지명심	6626	오선경	6627