

5-10 미생물 공급을 통한 깨끗한 축산환경 조성

사업 주체	사업 기간	추진 구분
국가 <input type="checkbox"/> 지자체 <input checked="" type="checkbox"/>	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 계속 <input type="checkbox"/>
예산 여부	재원 구분	총 사업비
예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input checked="" type="checkbox"/> 군비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>	2,153백만 원
중앙정부 연계여부	해당없음 <input checked="" type="checkbox"/> 도움필요(제도 <input type="checkbox"/> 재정 <input type="checkbox"/> 권한 <input type="checkbox"/>)	

사업목표

- 냄새 저감 미생물 공급을 통한 축사 악취 문제 해결
- 미생물을 활용한 퇴비 자원화로 친환경 경축 순환 농업 실현

사업개요

- 사업기간: 2022. 12. ~
- 사업위치: 강진군농업기술센터 유용 미생물 배양실
- 사업량: 연간 300톤 / 3,000농가
- 총사업비: 2,153백만 원(국비 350, 도비 199.5, 군비 1,603.5)
- 주요내용
 - 유용 미생물 배양시설 개선 및 자동 공급 시스템 도입
 - 미생물 활용 퇴비 부숙 촉진, 환경 정화, 축사 악취 저감, 토양 개량

추진상황

- 미생물 품질 향상을 위한 배양기 4기 교체: 2020~2021년
- 냉난방 환풍 시설 교체, 전기 시설 및 바닥 보수 공사: 2022년
- 2023년 축사 악취 저감용 미생물 공급 계획 수립: 2023년 1월

공약달성 확인지표

세부사업명	임기 내					임기 후
	2022	2023	2024	2025	2026. 6.	
미생물 공급을 통한 깨끗한 축산환경 조성 (유용 미생물 공급량)	180톤	200톤	250톤	300톤	300톤	300톤

관련법령(조례) 제·개정 사항

- 「강진군 유용미생물 배양실 관리 운영 조례」 제11조
 - 1항의 ① 군의 친환경 농축산업과 관련된 시험용, 실증재배 등에 사용되는 경우
 - 1항의 ③ 그 밖에 공익(환경)을 위해 군수가 장려할 필요가 있다고 인정하는 경우

기대효과

- 축산 냄새저감 미생물 활용 확산으로 지속가능한 농축산업 기반 구축
- 깨끗한 축산 환경 개선으로 악취 관련 민원 및 애로사항 해결