

# **축 산 과**



# 순 서

□ 2024년 주요업무 추진방향 ..... 359

□ 2024년 신규 시책사업

○ 닭 진드기 공동방제 열풍기 지원 ..... 360

○ 깨끗한 축산농장 지정장려금 지원 ..... 361

○ 한우 암소 형질 개량 지원 ..... 362

□ 2024년 현안사업

## 【 단년도사업 】

○ 낙농업 경쟁력 강화사업 ..... 363

○ 양 · 한봉 경쟁력 강화사업 ..... 364

○ 지속가능한 축산경쟁력 강화사업 ..... 365

○ 축사시설 현대화 지원사업 ..... 366

○ 녹색축산육성기금 융자 지원사업 ..... 367

○ 축산분야 ICT 융복합 지원사업 ..... 368

○ 친환경 녹색축산 확대 추진 ..... 369

○ 동물 보호 · 복지 대책 ..... 370

○ 학교우유급식 지원사업 ..... 371

○ 가축분뇨 처리시설 지원사업	.....	372
○ 축산악취개선 지원사업	.....	373
○ 낙농가 퇴비부숙용 장비 지원사업	.....	374
○ 가축분뇨 퇴·액비 자원화 지원사업	.....	375
○ 축산 악취저감제 지원사업	.....	376
○ 퇴비 부숙용 텁밥 지원사업	.....	377
○ 가축방역 예방백신 지원사업	.....	378
○ 가축 전염병 근절대책 추진	.....	379
○ 악성질병 감염가축 검사 추진	.....	380
○ ASF, AI 등 전염병 차단방역 추진	.....	381
○ 구제역 예방접종 추진	.....	382
○ 함평천지한우 명품브랜드 육성	.....	383
○ 조사료 생산기반 확충 지원사업	.....	384

## 【 계속사업 】

○ 저메탄 조사료 종합유통센터	<b>공약</b>	.....	385
○ 국립축산과학원 축산자원개발부 이전사업	.....	386	
○ 가축분뇨 공동자원화(에너지화) 사업	.....	388	
□ 2024년 군정 주요업무 소요사업비	.....	389	

# 2024년도 주요업무 추진방향

## 정책 목표

군민과 함께 상생하는 자연 친화적 축산업 육성

## 추진 방향

- 환경 친화적인 축산업 선진화 및 미래축산 기반 육성
- 축사 사육환경 개선으로 지역 주민들에게 쾌적한 생활환경 제공
- 가축 전염병 예방 확산방지로 경제적 손실예방 및 경쟁력 제고
- 한우개량 강화와 조사료 생산기반 확충으로 명품 브랜드 활성화

## 역점 과제

- 스마트한 미래지향적 축산업 육성 및 경쟁력 제고
- 지속가능한 동물복지형 친환경 녹색축산업 육성
- 선제적 방역대책 추진 및 농가 방역지도로 청정 함평 실현
- 조사료 생산단지 확대조성으로 생산비 절감 및 경영안정 도모

열풍기를 활용한 산란계 농장의 닭진드기 등 해충방제를 통해  
가축 질병 예방 등 축산물 안전성 향상에 기여

### □ 추진방향

- 가축방역 위생관리업체를 통한 해충방제의 한계를 상시적 방제 체제 구축

### □ 추진계획

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 2024 12.
- 사업량 : 열풍기 2대
- 대상자 : 1농가(산란계 농가 중)
- 사업비 : 50,000천원(군비 100%)
  - 지원단가 : 25,000천원/대
- 사업내용 : 산란계 농가에 열풍기 2대분 구입 지원

### □ 기대효과

- 열풍기를 통해 산란계 농장 내부온도를 70°C 가량 상승시켜 농장 내부에 잔존 하는 닭 진드기를 박멸함으로써 해충방제에 효과

타 인증제도 대비 지원이 전무한 깨끗한 축산농장 인증에 대한 관심 제고 및 인증 유도 확대

### 추진방향

- 축산농가의 노력으로 깨끗한 환경에서 가축을 사육하여 인근 군민들에게 사랑받는 축산업으로 발전하는 계기 및 인증확대 도모

### 추진계획

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 2024 12.
- 사업량 : 30호
- 지원대상 : '24년 이후 지정 및 갱신농가(1회만 지급)
  - '24년 이후 최초 지정 농가
  - '24년 이전 지정 후 갱신 농가
- 사업비 : 30,000천원(군비100%)
  - 지원단가 : 1,000천원/개소
- 사업내용 : 깨끗한 축산농장 지정 장려금 지원

### 기대효과

- 깨끗한 축산농장 인증에 대한 관심 제고 및 지정유도

### 3 한우 암소 형질 개량 지원

(신규시책)

- 유전체 정보 분석 및 개체 유전능력 추정으로 한우 개량 촉진
- 우량 한우 암소(엘리트 카우) 개체수 늘려 개량 활성화 및 한우 품질 고급화 유도

#### □ 추진방향

- 번식 및 도체 유전 영향 사전 분석하여 암소 개량 체계 구축
- 저능력 암소 조기 비육 도축으로 한우 사육두수 선제적 수급 조절

#### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업내용	사업량	사업비(백만원)			비고
			계	군비	자담	
3종			300	200	100	
한우 암소 유전체 분석 지원	유전체 분석비용 지원	2,000두	200	100	100	
미경산우 도태 장려금 지원	저능력 미경산우 비육지원 장려금 지급	100두	50	50	-	
우량 한우 암소 (엘리트 카우) 지원	엘리트 카우 인증 농가 사료비 지원	100,000포	50	50	-	

#### □ 기대효과

- 우량 송아지 생산 및 저능력우 도태를 통해 번식 농가 소득 증대 기여
- 암소 개량을 통한 우량 후대축 생산으로 한우 산업 경쟁력 강화

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 젖소 사육농가
- 사업내용 : 낙농가 경쟁력 강화사업(헬퍼사업, 우량정액대 지원 등)
- 사업비 : 286백만원(도 12.2, 군 135.8, 기타 138)

 추진방향

- 낙농가 사육환경 및 경영 개선을 통한 낙농가 소득안정 및 생산력 제고
- 젖소 개량 등록 및 우량 정액 지원을 통한 유전능력 개량

 추진계획

- 사업량 : 7종
- 세부사업내용

사업명	사업량	사업비(백만원)				비고
		계	도비	군비	기타	
7종		286	12.2	135.8	138	
낙농 환경(질병) 개선	1개소	54	11	27	16	
낙농전문 파출요원 지원	4명	108	-	36	72	
초유은행 설치 지원	2,858통	20	-	20	-	
젖소개량(등록,심사) 지원	200두	4	1.2	2.8	-	
젖소 능력검정우 우량 정액	600두	30	-	15	15	
낙농가 면역증강제 지원	30개소	30		15	15	
젖소목장 환경개선	2개소	40	-	20	20	

 기대효과

- 낙농가 사육환경 개선 및 지원을 통한 생산성 향상으로 농가 소득증대 도모

## 5 양·한봉 경쟁력 강화사업

(도농도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 양봉, 한봉 농가
- 사업내용 : 양·한봉 경쟁력 강화사업(기자재, 전자상거래 택배비 등)
- 사업비 : 494백만원(도 37.8, 군 209.2, 기타 247)

### □ 추진방향

- 양·한봉 사육농가의 사육여건 개선 및 경쟁력 강화로 양질의 꿀 생산
- 양질의 꿀벌 부산물 생산·상품화를 통한 브랜드 육성

### □ 추진계획

- 사업량 : 7종
- 세부사업내용

사업명	사업량	사업비(백만원)				비고
		계	도비	군비	기타	
7종		494	37.8	209.2	247	
양봉산업 경쟁력 강화(보조)	135호	135	27	40.5	67.5	
양봉산업 경쟁력 강화(자체)	4종	180	-	90	90	
한봉산업 경쟁력 강화(보조)	10호	54	10.8	16.2	27	
한봉산업 경쟁력 강화(자체)	10호	25	-	12.5	12.5	
이동형 채밀기 지원	5개소	50	-	25	25	
꿀벌 화분채집기 지원	2,000개	20	-	10	10	
양봉산업 전자상거래 지원(택배비)	6,000건	30	-	15	15	

### □ 기대효과

- 벌꿀의 체계적인 품질관리 기여를 통한 소비자 신뢰 확보 및 농가 소득증대

## 6

# 지속가능한 축산경쟁력 강화사업

(도농도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 축산농가
- 사업내용 : 지속가능한 축산경쟁력 강화사업(가축재해보험, 맞춤형 장비 등)
- 사업비 : 858백만원(도 74.3, 군 403.5, 기타 380.2)

### □ 추진방향

- 무항생, HACCP 인증 등 깨끗한 동물복지 이행 농가 우선 지원
- 재해 위험성 관리 및 미래형 생산기반 구축을 통한 축산농가 경쟁력 제고

### □ 추진계획

- 사업량 : 7종
- 세부사업내용

사업명	사업량	사업비(백만원)				비고
		계	도비	군비	기타	
7종		858	74.3	403.5	380.2	
가축재해보험 가입비 지원	227호	453	68	203.8	181.2	
가축음용수 관정개발 지원	10공	80	-	40	40	
축사 도난 및 재해예방시스템	6개소	30	-	15	15	
미래축산 맞춤형 소득개발 지원	20개소	200	-	100	100	
농가 맞춤형 축산경쟁력 제고	4개소	40	-	20	20	
중소규모 축산농가 맞춤형 장비	7대	35	6.3	14.7	14	
축사 폐건축 기자재 처리 지원	2개소	20	-	10	10	

### □ 기대효과

- 지속가능한 축산업 육성을 통한 미래형 생산기반 구축

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 축산농가
- 사업내용 : 축사시설의 신·증축 및 개보수 시설 자금 지원
- 사업비 : 4,721백만원(융자 3,776, 자담 944)

 추진방향

- 2014. 12. 31. 이전에 축산업의 허가를 받거나 등록을 한 농가 및 농업법인
- 축사의 신·증축에 대한 건축허가(신고)를 득한 축산농가 지원

 추진계획

- 사업량 : 14개소
- 사업비 : 4,721백만원(융자 3,776, 자담 944)
- 지원축종 : 한(육)우, 양돈, 양계, 오리, 낙농, 양봉, 사슴, 양과 흑염소
- 지원한도액 기준 및 범위(융자+자부담)
  - 한(육)우 260천원/ $m^2$
  - 산란계 720천원/ $m^2$
  - 사슴 185천원/ $m^2$
  - 양돈 770천원/ $m^2$
  - 육계 360천원/ $m^2$
  - 낙농 260천원/ $m^2$
  - 양봉 833천원/군
- 지원비율
  - 중·소규모 : 융자 80%, 자담 20%(연리 1%, 5년거치 10년상환)
  - 대규모 : 융자 80%, 자담 20%(연리 2%, 5년거치 10년상환)
- 중·소규모 농가 범위( $m^2$ )
  - 한육우110~1,728, 돼지265~2,880, 산란계420~4,500, 육계460~4,500, 육용오리820~6,300, 낙농213~1,800, 양과 흑염소165~1,337
- 대규모 농가 범위 : 중·소규모 축사면적 이상(예시. 한우 1,921  $m^2$  이상)

 기대효과

- 축사시설 현대화를 통한 생산성 향상 및 환경 개선으로 축산업 경쟁력 확보 도모

## 8

# 녹색축산육성기금 융자 지원사업

(드년도 사업)

### 사업개요

- 사업기간 : 2024. 1 ~ 12.
- 사업대상 : 축산농가, 축산물 생산·가공·유통·판매 업체
- 사업내용 : 축산물의 생산·가공·유통·판매를 위한 저리 자금 지원
- 사업비 : 3,750백만원(융자 3,750)

### □ 추진방향

- 친환경 녹색축산육성 및 도정 역점시책 사업인 경우 지원 확대
- 전업규모 미만의 영세 축산 우선 지원으로, 안정경영 규모 확보

### □ 추진계획

- 사업량 : 14개소
- 사업신청·접수 및 대상자 선정 : 2023. 12월 ~ 2024. 2월 중
- 융자한도 : 축종별 또는 자금별 차등 지원(융자 100%)
- 대출이율 : 연리 1%(연체 10%)
- 세부 사업내용
  - ① 시설자금 (2년 거치 6년 균분상환), 한우 5억원 한도
    - 동물복지형 축사 신규 설치 등 친환경 축산 역점 시책 사업
    - 축산 악취 제거 등 동물복지형 환경개선 사업
    - 친환경 축산물 가공·유통·판매시설 지원
  - ② 운영자금 (2년 거치 3년 균분상환), 한우 2억원 한도
    - 가공·판매·유통 관련된 임차료, 디자인 개발, 원료구입 자금 등
    - 사육환경 개선을 위한 깔짚, 미생물제제 구입 자금 등

### □ 기대효과

- 저리 자금 지원으로 친환경 축산물 육성 및 소비자 신뢰 확보

**사업개요**

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 축산업 허가 · 등록 농가
- 사업내용 : 환경조절 및 원격제어가 가능한 자동화 장비 지원
- 사업비 : 1,185백만원(국비 356, 도비 2, 군비 11, 융자 579, 자담 237)

**□ 추진방향**

- 지속 가능한 축산업을 영위하기 위한 축산 사육환경 인프라 구축
- 생산비 절감과 최적의 사양관리 등 경쟁력 강화를 위한 장비 지원

**□ 추진계획**

- 사업량 : 14개소
- 사업비 : 1,185백만원(국비 356, 도비 2, 군비 11, 융자 579, 자담 237)
- 사업대상자 선정 방법
  - 사전 시설운영 컨설팅(전담기관)을 통해 대상자 적합 판단결과를 반영 개별농장별 실소요 사업비 확정
- 지원조건
  - 축산 ICT : 국비 30%, 융자 50%, 자담 20%
  - 한우 ICT : 국비 30%, 도비 5%, 군비 25%, 융자 20%, 자담 20%
  - 융자금리 2%(3년거치 7년 균분상환)
- 세부 사업내용
  - 생산경영관리 프로그램(번식, 질병, 사양, 경영관련정보) 관리
  - 축사 내 · 외부의 환경 모니터링 및 조정장비
  - 원격 또는 자동 제어가 가능한 자동화 축산장비

**□ 기대효과**

- 최적의 사양관리를 통한 「지능형 축산관리시스템」 보급 확산으로 지속 가능한 축산업 영위
- 동물복지형 수준의 사육환경 개선으로 생산성 향상 및 소득증대 도모

10

# 친환경 녹색축산 확대 추진

(단년도 사업)

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 친환경 축산물 인증비 지원, 동물복지형 녹색축산농장 육성 지원사업, 깨끗한 축산농장 · 동물복지형 녹색축산농장 지정
- 사업비 : 520백만원(도 118, 군 354, 자담 48)

## □ 추진방향

- 친환경 축산물 인증 비용 지원으로 환경 친화형 축산 경영에 따른 생산비 증가분의 일부 보전
- 가축 사육밀도 준수 등 동물복지형 녹색축산농장 지정을 받기 위한 시설 위주 지원으로 안전 축산물 생산·공급

## □ 추진계획

### ○ 추진목표

- 친환경축산물 인증농가 : 190농가('23년) → 200농가('24년)
- 깨끗한 축산농장 육성 : 120농가('23년) → 130농가('24년)
- 동물복지형 녹색축산농장 지정 : 41농가('23년) → 50농가('24년)

### ○ 세부사업 내용

(단위 : 호, 백만원)

사업명	사업량	사업비				비고
		계	도비	군비	자담	
2종	212	520	118	354	48	
친환경 축산물 인증 추진	200	400	100	300	-	
동물복지형 녹색축산 육성	12	120	18	54	48	

## □ 기대효과

- 친환경 관련 인증 확대로 합평 축산물의 친환경적 인식 개선

11

# 동물 보호 · 복지 대책

(단위 사업)

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 유기동물 구조 · 보호 비용 지원, 길고양이 중성화수술 지원, 실외사육견 중성화수술 지원
- 사업비 : 130.4백만원(국 13.7, 도 10.4, 군 105.8, 자담 0.5)

## □ 추진방향

- 유기동물의 적정 보호 · 관리를 통한 민원 해소 및 동물보호의식 고취
- 길고양이 및 실외사육견 중성화수술 비용 지원으로 유기동물 발생 방지

## □ 추진계획

- 유기동물(개) 구조·보호 비용 지원

(단위 : 두, 백만원)

사업명	사업량	사업비					비고
		계	국비	도비	군비	자담	
3종	340	54.4	2.5	9.6	41.8	0.5	
유기동물 구조 및 보호	105	7.2	2.2	-	5		
유기동물 보호센터 운영	230	46	-	9.2	36.8		
유실·유기동물 입양비 지원	5	1.2	0.3	0.4		0.5	

※ 유기동물(개) 보호비용 : 20만원/두/30일 기준

- 길고양이·실외사육견 중성화수술 지원

(단위 : 두, 백만원)

사업명	사업량	사업비				비고
		계	국비	도비	군비	
2종	340	76	11.2	0.8	64	
길고양이 중성화수술 지원	300	60	8		52	20만원/두
실외 사육견 중성화수술 지원	40	16	3.2	0.8	12	40만원/두

## □ 기대효과

- 유기동물 구조 및 보호관리로 동물보호를 실현하고, 중성화수술을 통해 길고양이·실외견 개체수 증가 방지

**12**

## 학교우유급식 지원사업

(단년도 사업)

### 사업개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 함평관내 초·중·고등학생 재학생
- 사업내용 : 학생들에게 무상 우유급식 지원
- 사업비 : 188.4백만원(국비 65.2, 도비 26.8, 군비 96.4)

### □ 추진방향

- 무상우유급식 지원을 통해 학교우유 급식률 확대를 유도함으로써 성장기 학생들에게 체력증진 및 도내 낙농산업 성장기반 구축

### □ 추진계획

- 사업량 : 2,226명
  - 사업비 : 188,400천원
  - 지원대상
    - 농식품부 : 446명(국민기초생활수급자, 차상위계층, 특수교육대상자, 한부모 가족, 교육비지원대상자, 국가유공자)
    - 도 확대 : 1,642명(관내 전체 초등학교 학생, 240인 이하 학생, 3자녀 이상 가구 자녀)
    - 군 자체 지원 : 156명(함평중학교, 학다리고등학교)
- ※ 군 자체 지원 예산 80,000천원은 '24년도 2차 추경 편성 예정

### □ 기대효과

- 성장기 학생들에게 필수 영양소를 공급하여 고른 영양섭취를 통한 신체발달과 건강 유지 증진
- 우유소비 기반을 형성함으로써 도내 낙농산업이 발전 도모

13

## 가축분뇨 처리시설 지원사업

(단위: 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 한우, 젖소, 오리, 육계, 양돈 등 사육농가
- 사업내용 : 5종(퇴액비 살포비, 악취저감 시설, 퇴비 부숙촉진 시설, 퇴비사 설치, 퇴비살포기 지원)
- 사업비 : 590백만원(국 25, 도 33, 군 284, 자담 248)

### □ 추진방향

- 가축분뇨 자원화로 경종농업과 연계, 경축순환농업 기반구축
- 가축분뇨의 적정처리 유도로 토양 · 수질 등 환경오염 방지

### □ 추진계획

- 세부사업 지원

(단위 : 백만원)

사업명	사업량	사업비					비고
		계	국비	도비	군비	자담	
5종		590	25	33	284	248	
퇴 · 액비살포비 지원	500ha	100	25	-	75	-	
축산농장 악취저감 시설	5식	150		15	75	60	
퇴비 부숙촉진 시설 지원	6개소	180	-	18	54	108	
퇴비사 설치지원	5개소	100	-	-	50	50	
퇴비살포기 지원	5대	60	-	-	30	30	

### □ 기대효과

- 가축분뇨 자원화 및 적정처리를 통한 경축순환농업 추진
- 주변환경과 조화되는 지속가능한 축산업 발전 및 국민건강 향상

**14**

## 축산악취개선 지원사업

(단위 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 정화방류시설, 액비순환시스템 등
- 사업비 : 700백만원(국 140, 군 140, 기타 420)

### □ 추진방향

- 가축분뇨처리 및 악취저감 시설 · 장비 등 지원으로 가축분뇨 적정 처리 지원
- 축산악취 저감을 통한 환경 오염 및 군민 불편 예방

### □ 추진계획

- 축산악취 개선을 위한 가축분뇨 처리 시설 지원 확대
  - 정화처리시설 2기, 액비순환시스템 2기, 악취제거기 1대 지원  
(단위 : 호, 백만원)

사업명	사업량	사업비				비고
		계	국비	군비	기타	
3종	5	700	140	140	420	
정화처리시설	2	400	80	80	240	
액비순환시스템	2	200	40	40	120	
악취제거기	1	100	20	20	60	

### □ 기대효과

- 축산 악취 저감으로 쾌적한 농촌 주거환경 조성 및 주민 삶의 질 향상
- 경축순환 농업으로 화학비료 대체 등 친환경농업 육성

**15**

## 낙농가 퇴비부숙용 장비 지원사업

(단기 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 퇴비 교반용 스키드로더 구입비용 지원
- 지원대상 : 관내 전업농 규모 이상의 낙농가
- 사업비 : 150백만원(군비 75, 자담 75)

### □ 추진방향

- 낙농가의 분뇨 발생량은 환경부 가축분뇨 배출원 단위 기준 1두당 하루 37.5kg으로 한우·돼지 농가에 비해 많아 75마력 이상의 처리장비(스키드로더 등)를 지원
- 낙농가 대상 퇴비 부숙도 검사 의무 이행 지도

### □ 추진계획

- 사업량 : 3대
- 사업비 : 150백만원(군비 75, 자담 75)
  - 지원단가 : 50백만원/대
  - 지원비율 : 군비 50%, 자담 50%
- 지원내용 : 퇴비 교반용 스키드로더 구입비용 지원

### □ 기대효과

- 가축분뇨 처리지원으로 지속 가능한 축산업 기반조성
- 적정 부숙 퇴비 생산으로 경축순환농업 활성화

**16**

## 가축분뇨 퇴·액비 자원화 지원사업

(단년도 사업)

### 사업개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 양돈농가 가축분뇨 처리 비용 지원
- 지원대상 : 관내 양돈 사육농가
- 사업비 : 480백만원(도비 28.8, 군비 115.2, 자담 336)

### □ 추진방향

- 양돈농가의 가축분뇨 처리를 지원하여 경영안정 및 환경 민원 방지
- 양돈분뇨를 자원화조직체를 통해 양질의 액비로 제조하여 농경지에 환원

### □ 추진계획

- 사업량 : 24,000톤
- 사업비 : 480백만원(도비 28.8, 군비 115.2, 자담 336)
  - 지원단가 : 20천원/톤
  - 지원비율 : 도비 6%, 군비 24%, 자담 70%
- 지원내용 : 양돈농가 가축분뇨 처리(자원화) 비용 지원

### □ 기대효과

- 가축분뇨 적정처리 및 양질의 액비 생산으로 자연 순환농업 활성화
- 양돈농가 분뇨처리 비용 절감을 통한 안정적 분뇨처리 기반 확보

17

# 축산 악취저감제 지원사업

(단위: 사업)

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 축산업 등록(허가) 농가, 분뇨처리장(자원화조직체)
- 사업내용 : 축산 악취저감제 공급
- 사업비 : 960백만원(도비 127.25 군비 504.25 자담 328.5)

## □ 추진방향

- 축사 발생 악취를 감소시켜 인근 주민의 축산악취 민원 해소
- 축산악취 개선 극대화를 위해 효과가 검증된 제품을 공급

## □ 추진계획

- 세부사업 지원

(단위 : 백만원)

축종별	사업량 (톤)	사업비				비고
		계	도비	군비	자담	
합계	178톤	960	127.25	504.25	328.5	
양돈	81톤	405	40.5	202.5	162	
한우	36톤	180	27	99	54	
젖소	14호	70	14	35	21	
닭·오리	61톤	305	45.75	167.75	91.5	

## □ 기대효과

- 축사 내 악취저감으로 가축 생산성 향상 및 동물복지 축산 구현
- 가축 사육환경 개선을 통한 구제역 등 가축질병 예방 효과

## 18 퇴비 부숙용 톱밥 지원사업

(단기 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업장소 : 각종 인증 농가, 축산업 등록(허가) 한우 농가
- 사업내용 : 가축분뇨 퇴비 부숙용 톱밥 구입비 지원
- 사업비 : 100백만원(도비 10, 군비 40, 자담 50)

### □ 추진방향

- 각종 인증농장에 지원하여 환경친화적 축산농가 육성 촉진
- 퇴비 부숙도 관리가 필요한 한우 축산농가에 지원

### □ 추진계획

- 사업량 : 50호
- 사업비 : 100백만원(도비 10, 군비 40, 자담 50)
- 지원단가 : 280원/kg
- 지원한도 : 농가당 2백만원 이내
- 지원내용 : 가축분뇨 퇴비 부숙용 톱밥 구입비 지원

### □ 기대효과

- 축분 퇴비부숙 관리로 축사 내 환경개선 및 친환경 자원화 기여
- 가축 사육환경 개선을 통한 동물복지 및 환경 친화적 축산 구현

**19**

## 가축방역 예방백신 지원사업

(단년도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 소, 돼지, 닭, 오리, 개, 꿀벌 사육농가
- 사업내용 : 가축질병 예방백신 및 구제약품 등 지원
- 사업비 : 558백만원(국 257, 도 61, 군 146, 자담 94)

### □ 추진방향

- 백신을 통한 전염병 발생 요인 사전예방으로 농가의 경제적 손실예방
- 가축 전염병 예방약의 적기공급으로 질병발생 근절

### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업량	사업비(백만원)					비고
		계	국비	도비	군비	자담	
3종		558	257	61	146	94	
가축방역 예방백신 공급	24,807천두	277	154	36	87	-	
꿀벌 구제약품 공급	21,000군	45	32	4	9	-	
모돈 만성·소모성 질환 백신	118천두	236	71	21	50	94	

### □ 기대효과

- 가축 전염병 예방·근절로 농가 소득증대 및 축산물 안전성 도모

20

# 가축 전염병 근절대책 추진

(단년도 사업)

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 소, 돼지, 닭, 꿀벌 사육농가
- 사업내용 : 가축 전염병 예방백신 및 구제약품, 면역증강제 지원
- 사업비 : 282백만원(군 282)

## 추진방향

- 국가방역사업(가축방역예방백신) 외 축산농가에서 필요로 하는 가축 전염병 예방백신 및 약품을 지원하여 가축질병 발생 근절

## 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업량	사업비(백만원)			비고
		계	군비	자담	
8종		282	282	-	
돼지 써코바이러스 백신	28,500두	57	57	-	
닭 전염성 F낭병 예방백신	10,000천수	100	100	-	
가금(산란계) 티푸스 백신	1,450천수	14	14	-	
꿀벌 응애류 & 노제마병 구제제	4,000군	40	40	-	
젖소 해충 구제제	600두	11	11	-	
염소 기생충구제 및 미네랄 블록	3,800두	19	19	-	
송아지 면역증강제 지원	1,350두	20	20	-	
닭(육계) IB 백신	10,000천수	21	21	-	

## 기대효과

- 국가지원 예방백신 외의 만성질병의 적극적 예방으로 축산물 안정성 및 농가 소득 안정 도모
- 가축 면역력 강화를 통한 가축전염병 차단효과 거양

## 21 악성질병 감염가축 검사 추진

(도농도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 소(한우) 및 가금 사육농가
- 사업내용 : 소 브루셀라, 결핵병 및 가금 AI검사
- 사업비 : 463백만원(도 49, 군 414)

### □ 추진방향

- 한·육우 일제검사 및 거래가축 검사로 소 브루셀라, 결핵병 근절
- 가금류 입식·출하 AI검사를 통한 고병원성 조류인플루엔자 확산 방지

### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업량	사업비(백만원)				비고
		계	도비	군비	자담	
3종		463	49	414	-	
소 브루셀라병 일제검사	18,700두	187	49	138	-	
거래가축 브루셀라·결핵병	18,000두	180	-	180	-	
가금류 입·출하 AI검사	800건	96	-	96	-	

### □ 기대효과

- 소 브루셀라, 결핵병 근절로 가축 위생관리 향상 도모
- 고병원성 AI 조기 발견으로 주변농가 전파 방지 및 가금농가 경제적 피해 최소화

## 22 ASF, AI 등 전염병 차단방역 추진

(단기 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 관내 가축사육농가
- 사업내용 : 공동방제단 운영, 거점소독시설 운영, 마을순회 소독
- 사업비 : 684백만원(국 337, 도 102, 군 245)

### □ 추진방향

- 자체 방역활동이 어려운 소규모농가와 취약지역을 공동방제 추진
- 거점 소독시설에서 축산차량 소독으로 외부로부터 가축전염병 바이러스 차단

### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업량	사업비(백만원)					비고
		계	국비	도비	군비	자담	
3종		684	337	102	245	-	
함평축협 공동방제단 운영	4개팀	224	112	34	78	-	
거점소독시설 및 방역초소 운영	14개소	450	225	68	157	-	
축산농가 마을순회 소독	1대	10	-	-	10	-	

### □ 기대효과

- ASF, AI 등 가축전염병 외부요인 차단으로 축산농가 경제적 손실 방지
- 방역취약지 소독 지원을 통한 가축전염병 바이러스 차단으로 청정 축산 경영 지원

## 23 구제역 예방접종 추진

(드는도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 소, 돼지, 염소 등 우제류 사육농가
- 사업내용 : 구제역 백신 구입 및 예방접종 지원
- 사업비 : 1,210백만원(국 572, 도 213, 군 425)

### □ 추진방향

- 공수의사 동원 한우, 젖소 영세 농가 구제역 예방접종 지원
- 소, 돼지 전업농가 자가접종에 필요한 구제역 백신 지원
- 염소 구제역 예방 백신접종을 위한 포획 시술비 지원

### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	사업량	사업비(백만원)					비고
		계	국비	도비	군비	자담	
5종		1,210	572	213	425	-	
소 전업농가 구제역 백신	69,500두	132	46	26	60	-	
소 영세농가 구제역 백신 접종비	40,000두	200	100	30	70	-	
돼지 구제역 백신 지원	290천두	522	208	116	198	-	
염소 구제역 포획 · 접종비	12,000두	120	60	18	42	-	
영세농가 등 백신 구입비	115,000두	236	158	23	55	-	

### □ 기대효과

- 우제류 농가의 구제역 예방접종 강화로 구제역 청정지역 사수
- 자가접종이 어려운 고령, 영세 축산농가 접종으로 구제역 항체 양성을 제고

## 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 4종 7개 사업
  - 대외광고 : TV, 라디오 등 방송광고
  - 브랜드 차별화 : 브랜드 출하육성, 신규 판매처 개척, 홍보물 제작
  - 소비촉진 : 지역축제 직거래 행사
  - 농가지원 : 브랜드 축산물 관리, 친환경 개선제 공급
- 사업비 : 135백만원(군비 100, 자담 35)

## □ 추진방향

- 전국적인 명품 한우 브랜드 도약을 위한 홍보 및 마케팅 강화
- 수입 축산물과 경쟁할 수 있는 차별화된 고급육 브랜드 육성

## □ 추진계획

- 사업개요 등 포함

사업명	사업내용	사업량	사업비(백만원)			비고
			계	군비	자담	
4개 분야		7개 사업	135	100	35	
대외 광고 홍보	TV 등 언론매체 및 옥외전광판 홍보	2개	50	37	13	
신규 시장 개척	신규 판매처 개척 및 사후 관리	2개	35	26	9	
소비 촉진 행사	직거래 행사 등 브랜드 활성화 유도	1개	20	15	5	
회원 농가 지원	브랜드 출하 육성 및 친환경 개선제 공급 등	2개	30	22	8	

## □ 기대효과

- 함평천지한우의 가치와 명성을 유지 보호하고 농가 경쟁력 강화
- 타 한우와 차별화된 고급육 육성으로 지역발전 견인차 역할 담당

## 25 조사료 생산기반 확충사업

(단년도 사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업장소 : 조사료 법인체(34개소), 경종농가 및 축산농가
- 사업내용 : 조사료(동계, 하계) 제조·운송비 및 기계·장비 등 지원
- 사업비 : 7,836백만원(국 2,820, 도 170, 군 2,984, 기타 1,862)

### □ 추진방향

- 국내산 조사료 생산 및 이용 활성화로 생산비 절감 등 축산업 경쟁력 강화
- 조사료 생산의 기계화 및 전문화로 작업효율 및 생산량 증대

### □ 추진계획

- 세부사업 내용

사업명	구분	사업량	사업비(백만원)					비고
			계	국비	도비	군비	자담	
6종			7,836	2,820	170	2,984	1,862	
조사료 제조 및 운송비	소계	4,900ha	5,292	2,084	140	2,539	529	
	일반	2,600ha	2,808	842	140	1,545	281	
	전문	2,300ha	2,484	1,242	-	994	248	
조사료 기계장비 지원	소계	7set	1,350	255	30	375	690	
	일반	5set	750	75	30	195	450	
	전문	2set	600	180	-	180	240	
조사료 종자 구입 지원	소계	6,000ha	989	379	-	-	610	
	일반	3,500ha	577	173	-	-	404	
	전문	2,500ha	412	206	-	-	206	
조사료 퇴·액비	전문	100ha	40	20	-	20	-	
입모종 파종 지원	전문	1,000ha	165	82	-	50	33	

### □ 기대효과

- 양질의 조사료 이용 확대로 고품질 축산물 생산에 기여
- 전략작물 직불금 연계 쌀 수급 안정 및 하계조사료 생산기반 확충

26

## 저메탄 조사료 종합유통센터

(계속사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2022. 8. ~ 2024. 9.
- 사업장소 : 함평군 대동면 백호리 1073-4, 5(동함평산업단지 내)
- 사업내용 : 「저메탄 조사료 종합유통센터」 생산·가공·유통 시스템 구축  
- 공장, 저장·보관시설, 포장·제조설비, 계근·방역시설, 관리시설 등
- 사업비 : 18,000백만원(국 5,400, 도 1,300, 군 4,100, 기타 7,200)

### □ 추진실적

- 저메탄 조사료 종합유통센터 예산 확정 : '22. 8.
- 지방재정영향평가 등 행정절차 이행 : '22. 10. ~ 11.
- 동함평 일반산업단지 부지 입주계약 : '22. 11.
- 2023년 본예산 확보 : '23. 1.
- 입찰법령 및 가공시설 공정방법 검토 : '23. 5.
- 가공시설 기계설비 구매설치 입찰공고 : '23. 7. ~ 8.
- 가공시설 기계설비 제안평가 및 낙찰자 결정 : '23. 9. 5.
- 저메탄 조사료 종합유통센터 실시설계 계약 : '23. 10. 4.
- 미생물(펩타이드화) 입찰 및 우선협상 추진 : '23. 11. 29.
- 철골구조 특허공법 선정심의 및 협약체결 : '23. 12. 5.

### □ 추진계획

- 착공 및 준공 : '24. 1. ~ '24. 8.

### □ 사업비 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2022년 이전	2023년	2024년	2025년 이후	비고
계	18,000	-	12,850	5,150	-	
국비	5,400	-	5,400	-	-	
도비	1,300	-	1,300	-	-	
군비	4,100	-	2,550	1,550	-	
기타	7,200	-	3,600	3,600	-	

### □ 기대효과

- 값비싼 수입산 조사료를 국산 조사료로 대체하여 축산농가 생산비 절감
- 메탄 저감 효과가 있는 사료를 생산·공급하여 환경친화형 축산 발전 기여

## 사업 개요

- 사업기간 : 2021년 ~ 2027년(7년)
- 사업장소 : 신흥면 보여·송사·동정·복흥리 일원
- 사업내용 : 국립축산과학원 축산자원개발부 이전(4개과/190명)
- 총사업비 : 7,692억원(국비/예비타당성 기준)
- 사업규모 : 5,889천 m<sup>2</sup>(당초 6,426천 m<sup>2</sup>)
- 시행자 : 농촌진흥청 국립축산과학원 축산자원개발부

## □ 추진실적

## ○ 이주민 이주단지(2개소) 조성

- 이주민 이주단지 조사설계 용역 착수 : '21. 11. 18.
- 이주민 이주단지 대상자 수요조사 : '22. 2. ~ 3.
- 이주민 이주단지 공급(예정)가격 재산정(인하) 요구 : '23. 4. 20.
- 이주민 이주단지 토지 및 지장물 기본조사 용역 착수 : '23. 4. ~ 5.
- 이주민 이주단지 토지 보상 등 보상계획 공고 및 보상협의 : '23. 8. ~ 10.
- 이주민 이주단지 조성사업 주민설명회 : '23. 9. 6.
- 군관리계획 결정(변경) 전라남도 도시계획위원회 심의 : '23. 11.

## ○ 축산자원개발부 이전사업 보상 협의

- 축산자원개발부 이전사업 상생조정협의체 운영(1~10차) : '22. 7. ~ 12.
- 축산자원개발부 이전사업 보상협의회 구성 : '23. 5. 31.
- 축산자원개발부 이전사업 보상협의회(1~6차) : '23. 7. ~ 12.
- 손실보상 협의(계약) 및 보상금 지급 청구 : '23. 10. ~ 12.

## ○ 이주민 생활안정대책 수립

- 이주민 생활안정대책 수립 주민대표 회의(1~3차) : '23. 1. ~ 7.
- 마을공동태양광발전사업 설치비 지원 요구 : '23. 6. 15.
- 이주민 주민소득사업 발굴 컨설팅 용역 추진 : '23. 3 ~ 12.
- 이주민 지원조례 제정안 의회 설명 : '23. 11. 8.

## □ 추진계획

### ○ 이주민 이주단지(2개소) 조성

- 이주민 이주단지 공사 착공 및 완료 : '24. 1. ~ '24. 12.
- 이주민 이주단지 택지분양 및 이주민별 주택 건축 : '25. 상반기

### ○ 축산자원개발부 이전사업 보상 협의

- 축산자원개발부 이전사업 보상협의회(7차~) : '24. 1.~
- 사업인정 변경 고시/협의 공고/수용재결 신청 : '24. 2.~

### ○ 이주민 생활안정대책 수립

- 이주민 주민소득사업 세부 실행계획 수립을 위한 관계부서 업무협의
- 이주민 지원조례 제정 : '24. 1.~

## □ 기대효과

- 미래 축산 R&D 연구시설 기반 구축 및 맞춤형 축산기술 향상 등을 통한 지역 축산업 경쟁력 강화
- 연구 보조인력 등 지역민 고용으로 일자리 창출 효과 및 축산자원 개발부 예산 지역 재투자로 지역경제 활성화

## 28 가축분뇨 공동자원화(에너지화) 사업 (계속사업)

### 사업 개요

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 2024. 12.
- 사업내용 : 가축분뇨 공동자원화시설 신설
- 사업비 : 11,450백만원(국 5,725, 도 1,145, 군 1,145, 읍자 2,290, 자담 1,145)

### □ 추진실적

- 2021. 10. 25. : 농식품부 사업 공모 신청
- 2022. 1. 3. : 최종사업자 확정
- 2022. 6. 28. : 설계·시공사(공법사) 확정
- 2023. 7. 4. : 사전심사청구
- 2023. 7. 17. : 사전심사청구 검토결과 회신
- 2023. 8. 1. : 건축(신축)허가 신청
- 2023. 9. ~ 10. 중 : 착공예정

### □ 추진계획

- 가축분뇨 일일 처리량 증가
  - 가축분뇨 일일 처리량  $43\text{m}^3 \rightarrow 97\text{m}^3$
- 가축분뇨 바이오가스 활용 전력 생산
  - 바이오가스 생산량  $2,334\text{m}^3/\text{일}$ , 전기 생산량  $4,327\text{kWh}/\text{일}$

### □ 사업비 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2022년 이전	2023년	2024년	2025년 이후	비고
계	11,450	801.5	3,549.5	7,099	-	
국비	5,725	572.5	1,717.5	3,435	-	
도비	1,145	45.8	343.5	755.7	-	
군비	1,145	183.2	343.5	618.3	-	
기타	3,435	-	1,145	2,290	-	

### □ 기대효과

- 가축분뇨 적정처리 및 악취개선을 통한 주민생활여건 개선
- 친환경 에너지 발전을 통한 환경오염 방지 및 녹색성장 도모

# 2024년도 군정 주요업무 소요 사업비

(단위 : 백만원)

사업명	사업량 (개,명,식)	2024년 소요예산(백만원)					비고
		계	국비	도비	군비	기타	
계(28건)		56,110.8	15,828.9	3,402.55	12,595.15	24,284.2	
신규 시책사업 소계(3건)		380	-	-	280	100	
닭 진드기 공동방제 열풍기 지원	2대	50	-	-	50	-	
깨끗한 축산농장 지정장려금 지원	30호	30	-	-	30	-	
한우 암소 형질 개량 지원	3개	300	-	-	200	100	
현안사업 소계(25건)		55,730.8	15,828.9	3,402.55	12,315.15	24,184.2	
낙농업 경쟁력 강화사업	7종	286	-	12.2	135.8	138	
양·한봉 경쟁력 강화사업	7종	494	-	37.8	209.2	247	
지속가능한 축산경쟁력 강화사업	7종	858	-	74.3	403.5	380.2	
축사시설 현대화 지원사업	14개소	4,721	-	-	-	4,721	
녹색축산육성기금 융자 지원사업	14개소	3,750	-	-	-	3,750	
축산분야 ICT 융복합 지원사업	14개소	1,185	356	2	11	816	
친환경 녹색축산 확대 추진	212호	520	118	-	354	48	
동물보호·복지 대책	680두	130.4	13.7	10.4	105.8	0.5	
학교 우유급식 지원사업	2,167명	188.4	65.2	26.8	96.4	-	
가축분뇨 처리시설 지원사업	5종	590	25	33	284	248	

사업명	사업량 (개,명,식)	2024년 소요예산(백만원)					비고
		계	국비	도비	군비	기타	
축산악취개선 지원사업	3종	700	140	-	140	420	
낙농가 퇴비부숙용 장비지원사업	3대	150	-	-	75	75	
가축분뇨퇴액비 자원화지원사업	24,000톤	480	-	28.8	115.2	336	
축산 악취저감제 지원사업	178톤	960	-	127.25	504.25	328.5	
퇴비 부숙용 톱밥 지원사업	50호	100	-	10	40	50	
가축 방역 예방백신 지원사업	3종	558	257	61	146	94	
가축 전염병 근절대책 추진	8종	282	-	-	282	-	
악성질병 감염기축 검사 추진	3종	463	-	49	414	-	
ASF, AI 등 전염병 사전 차단방역 추진	3종	684	337	102	245	-	
구제역 예방접종 추진	5종	1,210	572	213	425	-	
함평천지한우 명품브랜드 육성	7개	135	-	-	100	35	
조사료 생산기반 확충사업	6개	7,836	2,820	170	2,984	1,862	
저메탄 조사료 종합유통센터	1개소	18,000	5,400	1,300	4,100	7,200	'23년 ~'24년
국립축산과학원 축산자원개발부 이전사업	1식	-	-	-	-	-	'21년 ~'27년
가축분뇨 공동자원화 (에너지화) 사업	1개소	11,450	5,725	1,145	1,145	3,435	