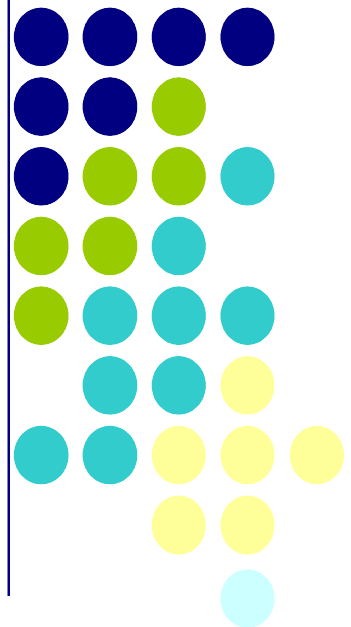




# 축산자원과



# 순서

## I

### 2020년도 추진목표 및 추진전략

## II

### 2020년도 주요업무 추진상황

- 1 중 · 소가축 사육농가 경쟁력 강화
- 2 학생승마 활성화 추진
- 3 한우 사육기반 육성
- 4 조사료 생산 기반 확충
- 5 낙농산업 육성 및 우유 소비기반 확충
- 6 가축분뇨처리 지원사업 추진
- 7 축산농가 약취저감 사업 추진
- 8 구제역 · AI · ASF 특별방역대책 추진
- 9 상시방역체계 구축
- 10 가축방역 인프라 구축
- 11 동물보호 및 복지 업무 추진
- 12 축산물작업장 시설 현대화 추진
- 13 내수면 수산자원 보호 · 육성

# I. 2020년도 추진목표 및 추진전략

## 1 축산업의 위치 및 업무여건 변화

### 축산업 현황

□ 생산액 지속 증가로 축산업이 「농촌의 주 소득산업」으로 성장

○ '18년 품목별 농가소득 (단위 : 천원)

평 균	축 산	과 수	채 소	화 훼	논 벼	특용작물	밭작물
42,066	<b>78,243</b>	38,016	30,773	33,644	32,787	26,462	28,943

○ '18년 생산액 기준 농림업 10대 주요품목 중 6개 품목 축산물 차지

〈 10大 품목 〉 - ① 쌀 ② 돼지 ③ 한우 ④ 닭 ⑤ 우유  
⑥ 오리 ⑦ 딸기 ⑧ 계란 ⑨ 고추 ⑩ 마늘

□ 소득향상과 함께 축산물 소비량 급증, 사육두수 지속 증가

○ 1인당 육류소비량 : '90년) 19.9kg → '18년) 53.9kg - 2.7배 증

· '18년 : 쇠고기 12.7kg / 돼지고기 27kg / 닭고기 14kg

○ 1인당 계란소비량 : '90년) 167개 → '18년) 268개 - 1.6 배 증

○ 1인당 우유소비량 : '90년) 43.8kg → '18년) 80.1kg - 1.8배 증

□ 시장개방 지속 확대로 축산물 수입량 증가, 자급율 하락

(단위 : 천톤)

구 분	총 수요량 (2018년)	공급현황		자급율(%)
		국내산	수입산	
계	<b>2,819</b>	<b>1,776</b>	<b>1,043</b>	<b>66.6</b>
쇠 고 기	<b>654</b>	237	417	36.2
돼지고기	<b>1,398</b>	935	463	66.9
닭 고 기	<b>767</b>	604	163	78.7

※ 수입량 : '09년) 481천톤 → '14년) 696천톤 → '15년) 776천톤 → '18년) 1,043천톤

## 축산업 여건

### □ FTA 등 시장개방은 확대되고 있으나 국내 축산업 경쟁력 미약

- FTA 발효 : 16건(칠레, 싱가포르, ASEAN, EU, 인도, EU, 페루, 미국, 터키, 호주, 캐나다, 중국, 뉴질랜드, 베트남, 콜롬비아, 중미)
- FTA서명 : 1건(영국), FTA타결 : 1건(이스라엘)
- 협상진행 : 3건(한·중·일, RCEP, 에콰도르 SECA) / ※ '19.10월 현재

#### ■ FTA 발효에 따른 추정 생산 피해액(발효 15년차)

- 한 - EU FTA('11.7.1) : 전국) 2,876억원 (충남) 493억원
- 한 - 미 FTA('12.3.15) : 전국) 6,611억원 (충남) 1,015억원

### □ '축산업=환경오염'이라는 부정적 이미지 확산으로 축산업 입지 약화

- 농촌의 도시화 및 사육두수 증가로 악취민원과 일부 분뇨처리 미흡 증가로 인하여 농촌환경 저해 요인으로 인식

#### ■ 환경부 가축사육 제한지역 확대 및 양분총량제 전국 확대계획

- 가축사육 제한조례 : 주거지역 등을 중심으로 돼지의 경우 0.5~2km 설정

### □ 재난형 가축전염병 반복 발생으로 국민경제와 축산업 막대한 손실

- 직접적 피해는 물론 수출중단과 중국 등 구제역·AI 발생국과 수입위생조건 협상시 불리한 조건으로 작용

#### ■ 피해규모(2000년~2017년 / \* 논산 56호 196억원)

- 구제역 : 20호 / 살처분보상금 62억원 ※ 전국 7,290호 / 53,387억원
- AI : 36호 / 살처분보상금 134억원 ※ 전국 4,723호 / 9,427억원

### □ 소비자 선택 시 ⇨ 안전성+품질+가격 조화 고려

- 고급육 : 한우 1등급이상 출현율 '00년) 24.8% → '18년) 73%
- 안전성 : 미국산 쇠고기 관련 촛불시위, '17년 살충제 계란 파동 등

## 2 축산발전 목표 및 추진전략



### 논산시민 『삶에 질』 향상을 위해 축산악취 저감을 중점 추진함과 동시에

- ① 친환경 축사시설 현대화로 축산업 경쟁력 강화와 악취저감
- ② 소비자 중심의 친환경·고품질 축산물 생산 공급
- ③ FTA에 대응 수입 축산물과의 시장차별화 전략 강화
- ④ 가축분뇨 자원화를 위한 자연 순환형 친환경 축산기반 조성
- ⑤ 재난형 가축전염병 사전 예방을 위한 방역체계 확립
- ⑥ 동물복지 축산농장 인증제도 연차적 도입 및 인증농장 확대

## II. 2020년도 주요업무 추진상황

### 1 중·소가축 사육농가 경쟁력 강화

◇ 양돈, 양계 사육농가 사육환경 개선을 통한 고품질 축산물 생산 및 중·소가축 산업 경쟁력 강화

#### □ 사업개요

- 위 치 : 논산시 관내
- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 1,394,500천원(기금 15,000 도비 149,675 시비 557,575 자담 672,250)
- 지원내용
  - 양돈농가 사육환경 및 시설지원(자동급이기, 열교환 입기장치 등 9개 사업)
  - 양계농가 사육환경 및 시설지원(자동급이급수기, 단열처리시설 등 6개 사업)
- 사업계획 (단위:천원)

양 돈 분 야	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자 담	
계 : 9건		767,000	15,000	76,550	301,950	373,500	
양돈농가 설사예방제 구입	1,000Kg	10,000	-	-	10,000	-	
양돈농가 단열처리시설 지원	5개소	50,000	-	-	25,000	25,000	
양돈농가 자동급이기 지원	5개소	50,000	-	-	25,000	25,000	
양돈농가 열교환 입기장치 지원	5대	10,000	-	-	5,000	5,000	2회추경 부기경정
양 돈 농 가 기 자 재 지 원	4개소	40,000	-	-	20,000	20,000	2회추경 부기경정
양 돈 농 가 펌 프 지 원	10대	30,000	-	-	15,000	15,000	
양 돈 농 가 육 성 사 업 (냉난방시설, 규격돈 출하선별기, 급수시설, 제방기)	4종	347,000	-	52,050	121,450	173,500	
양 돈 농 가 모 돈 갱 신 사 업	400두	200,000	-	20,000	70,000	110,000	
우수종돈 농가보급 지원사업	1개소	30,000	15,000	4,500	10,500	-	2회추경 신규

※ 2회 추경예산 반영

(단위:천원)

양 계 분 야	사업량	사 업 비				비고
		계	도 비	시 비	자 담	
계 : 6건		627,500	73,125	255,625	298,750	
육계농가 항병력 증진 및 발육촉진제 구입	625L	20,000	-	20,000	-	
종계 사육농가 면역증강제 구입	1,000Kg	10,000	-	10,000	-	
종계농가 자동급이급수기 지원	3개소	60,000	-	30,000	30,000	
양계농가 단열처리시설 지원	5개소	50,000	-	25,000	25,000	
양 계 농 가 육 성 사 업 (안개분무시설, 자동급이·급수시설, 유로웜, 환기·순환팬, 발육촉진제, 단열처리시설)	1식	359,500	53,925	125,825	179,750	
양계농가 폭염피해 예방지원	12,800Kg (10,000원/kg)	128,000	19,200	44,800	64,000	

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 양돈농가 설사예방제 지원 등 3개사업 구입 및  
공급완료 : 128호, 40,000천원
- '20. 3월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정(10개 사업)
  - 양돈농가 지원사업(6종) : 84호, 333,500천원
    - ▶ 양돈농가 단열처리시설 지원 : 5호, 25,000천원
    - ▶ 양돈농가 자동급이기 지원 : 5호, 25,000천원
    - ▶ 양돈농가 열교환 입기장치 지원 : 1호, 5,000천원
    - ▶ 양돈농가 펌프 지원 : 10호, 15,000천원
    - ▶ 양돈농가 육성사업 : 24호, 173,500천원
    - ▶ 양돈농가 모돈갱신사업 : 39호, 90,000천원
  - 양계농가 지원사업(4종) : 119호, 295,965천원
    - ▶ 종계농가 자동급이급수기 지원 : 3호, 30,000천원
    - ▶ 양계농가 단열처리시설 지원 : 5호, 25,000천원
    - ▶ 양계농가 육성사업 : 71호, 179,750천원
    - ▶ 양계농가 폭염피해 예방지원 : 40호, 61,215천원

- '20. 4. ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 양돈농가 지원사업(6종) : 59호, 201,936천원
    - ▶ 양돈농가 단열처리시설 지원 : 3호, 13,000천원
    - ▶ 양돈농가 자동급이기 지원 : 5호, 25,000천원
    - ▶ 양돈농가 열교환 입기장치 지원 : 1호, 5,000천원
    - ▶ 양돈농가 펌프 지원 : 8호, 12,000천원
    - ▶ 양돈농가 육성사업 : 10호, 75,000천원
    - ▶ 양돈농가 모돈갱신사업 : 32호, 71,936천원
  - 양계농가 지원사업(4종) : 46호, 120,737천원
    - ▶ 종계농가 자동급이급수기 지원 : 2호, 20,000천원
    - ▶ 양계농가 단열처리시설 지원 : 2호, 9,000천원
    - ▶ 양계농가 육성사업 : 24호, 55,382천원
    - ▶ 양계농가 폭염피해 예방지원 : 18호, 36,355천원
- '20. 6월 : 2회추경에 따른 사업 지원계획 알림
  - 우수종돈 농가보급 지원사업(신규) : 1개소, 30,000천원
  - 양돈농가 기자재 지원사업(부기경정) : 4개소, 20,000천원

## ☐ 앞으로 추진계획

- '20. 7월 ~ 9월 : 양돈농가 단열처리시설 지원사업 등 12개 사업 완료 추진
- '20. 10월 : 사업실적 확인 및 보조금 지급·정산

## 2 학생승마 활성화 추진

- ◇ 미래 승마인구인 학생들에게 승마체험을 지원하여 승마 저변 확대
- ◇ 승마 안전·보호 장비 지원을 통한 안전사고 예방 및 부상 최소화

### □ 사업개요

- 위 치 : 논산시 관내 승마체험장(3개소)
- 사업기간 : 2020. 1. ~ 10.
- 사업대상 : 관내 초·중·고교 학생
- 사 업 비 : 138,648천원(기금 33,472, 도비 20,855, 시비 48,661, 자담 35,660)
- 지원내용 : 학생승마 체험비 지원, 승마장 안전장비, 시설보강 지원
  - 지원단가 : 320,000원/명 ※ 산출기초: 30,000원/회 \* 10회 + 보험료 20,000원/명
  - 사 업 량 : 일반승마 267명(보조 70%, 자담 30%), 사회공익승마 49명(보조 100%)
  - 승마체험장 현황 (단위:명, 건)

체험장 명	대표자	안전요원 수	'19년 학생승마 실적	비고
계 : 3개소		6	237	
승 마 월 드 ( 지 산 동 )	이태희	2	31	
충남승마클럽(은진면)	이영진	2	142	
논산시 승마협회(채운면)	송운영	2	64	

### ○ 사업계획

(단위:천원)

사 업 명	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자 담	
총계 : 3건		138,648	33,472	20,855	48,661	35,660	
학 생 승 마 체험 지원	258명	95,648	33,472	12,605	29,411	20,160	2회추경 중액
학 생 승 마 체 험 승 마 장 안 전 보 호 장 비 지 원	3개소	13,000	-	1,950	4,550	6,500	
학 생 승 마 체 험 승 마 장 시 설 보 강 지 원	3개소	30,000	-	6,300	14,700	9,000	

※ 2회 추경예산 반영

## ☐ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 2개사업 지원계획 알림 및 신청접수
- '20. 3월 : 사업 대상자 선정 및 보조금 교부결정(시설장비 지원)
- '20. 5월 : 사업완료에 따른 보조금 지급(3개소, 27,500천원)
- '20. 6월 : 학생승마체험 수요 증가에 따른 추경예산 편성(증13,088천원)  
및 학생승마체험 지원계획 알림 및 신청접수

## ☐ 앞으로 추진계획

- '20. 7월 ~ 10월 : 학생승마체험 사업 정상추진
- '20. 11월 ~ 12월 : 사업실적 확인 및 보조금 지급 · 정산

### 3 한우 사육기반 육성

- ◇ 명품 한우브랜드 육성을 위한 한우개량 지속적 추진
- ◇ 안정적인 송아지 생산기반 조성 및 품질고급화 기반 구축

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 관내 한우사육 농가 중 희망 농가
- 사업비 : 1,638,515천원(도비 165,355, 시비 1,009,847, 자담 463,313)
- 지원내용 : 한우농가 안정적 사육기반 구축에 필요한 컨설팅, 관리 및 자재·장비 등 지원
- 사업계획 (단위:천원)

사업명	사업량	사업비				비고
		계	도비	시비	자담	
계 : 8건		1,638,515	165,355	1,009,847	463,313	
한우개량사업	8종	292,500	-	267,500	25,000	
한우광역브랜드육성	5종	273,065	42,760	122,292	108,013	
한우핵군우농가육성	4종	104,300	31,290	57,010	16,000	
축산기자재(환기, 사료배합기 등) 지원	5종	506,000	53,550	199,450	253,000	2회추경 중액
우수한우수정란이식지원	130두	67,650	-	54,000	13,650	
한우개량극대화지원	5종	118,700	26,310	82,890	9,500	
고급육생산 및 사육기반안정화	2,000두	200,000	-	200,000	-	
송아지폐사예방제지원	2종	76,300	11,445	26,705	38,150	

※ 2회 추경예산 반영

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 지원계획 수립 및 시달
- '20. 3월 ~ 5월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 한우개량사업 : 8종, 267,500천원
  - 한우 광역브랜드 육성 : 5종, 165,052천원
  - 축산기자재 지원 : 4종, 95,500천원
  - 우수 한우수정란 지원 : 130두, 54,000천원
  - 한우개량 극대화 지원 : 5종, 109,200천원
  - 고급육생산 및 사육기반 안정화 : 2,000두, 200,000천원
  - 송아지 폐사예방제 지원 : 2종, 38,150천원
- '20. 4월 ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 한우개량사업 : 8종, 267,500천원 선금지급
  - 한우 광역브랜드 육성 : 5종, 165,052천원 선금지급
  - 축산기자재 지원 : 1종, 8,800천원 보조금 지급
  - 우수 한우수정란 지원 : 130두, 54,000천원 선금지급
  - 한우개량 극대화 지원 : 4종 101,700천원 선금지급

## □ 앞으로 추진계획

- 하반기 경상사업 및 축산 기자재 사업 당초 지원계획에 기반하여 차질 없이 추진
- 고급육생산 및 사육기반 안정화 사업은 논산계룡축협, 한우협회와 연계하여 고품질 한우를 생산 할 수 있도록 사업추진

## 4 조사료 생산 기반 확충

- ◇ 국내산 조사료 생산·이용 활성화를 통한 생산비 절감 및 경쟁력 강화
- ◇ 양질의 국내산 조사료 생산·유통기반 확충

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 소 사육농가, 조사료 생산 경영체 및 경종농가
- 사업비 : 1,290,000천원(기금 296,400 도비 107,700 시비 540,900 자담 345,000)
- 지원내용 : 조사료 생산기반 확충에 필요한 자재·장비 등 지원
- 사업계획 (단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자 담	
계 : 6건		1,290,000	296,400	107,700	540,900	345,000	
곤포사일리지용 비닐 지원	2,000롤	200,000	-	-	100,000	100,000	
TMR 사료배합기 지원	2개소	100,000	-	15,000	35,000	50,000	
조사료 생산 부속장비 지원	1개소	70,000	-	10,500	24,500	35,000	
TMR 급여장비 지원	1개소	80,000	-	12,000	28,000	40,000	2회추경 신규
조사료 생산기반 확충	2종	582,000	174,600	38,160	278,640	90,600	2회추경 감액
조사료 전문단지 조성	3종	258,000	121,800	32,040	74,760	29,400	

※ 2회 추경예산 반영

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1. ~ 2월 : 지원계획 수립 및 시달
- '20. 3. ~ 4월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 곤포사일리지용 비닐 지원 : 113호, 100,000천원
  - TMR 사료배합기 지원 : 2호, 50,000천원
  - 조사료 생산 부속장비 지원 : 1호, 35,000천원
  - 사료작물(춘, 추파) 종자대 지원 : 7호, 49,140천원
  - 청보리 등 사일리지 제조비 지원 : 대상자 선정 및 사업추진
  - 조사료 전문단지 조성사업 : 1개소, 228,600천원
- '20. 4. ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 곤포사일리지용 비닐 지원 : 102호, 86,480천원(추진 중)
  - TMR 사료배합기 지원 : 1호, 25,000천원(추진 중)
  - 조사료 생산 부속장비 지원 : 1호, 35,000천원

## □ 앞으로 추진계획

- 상반기(동계, 춘파작물) 사업 완료에 따라 현장 확인 및 서류 검토 후 6월 중 신속집행
- 계절사업(하계, 추파작물) 사업대상자 추가선정에 따른 보조금 교부결정 및 사업 추진
- 사업완료에 따른 보조금 지급 및 정산

## 5 낙농산업 육성 및 우유 소비기반 확충

◇ 원유 품질향상 및 안전성 확보를 통한 소비자 신뢰구축으로 낙농산업의 안정적 발전 도모

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 젖소 사육농가, 복지시설 입소아동, 가정형편이 어려운 초·중·고등학생
- 사업비 : 757,164천원(기금 202,208 도비 100,211 시비 288,924 자담 165,821)
- 지원내용 : 고품질의 위생적인 원유 생산 및 우유 소비기반 확충을 위한 장비·제품 등 지원

### ○ 사업계획

(단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자 담	
계 : 4건		757,164	202,208	100,211	288,924	165,821	
낙 농 시 설 현 대 화	5종	216,000	-	32,400	75,600	108,000	
낙 농 산 업 육 성 지 원	3종	88,571	-	-	55,000	33,571	
고품질 안전 축산물 생산	5종	82,500	-	17,475	40,775	24,250	
무 상 우 유 급 식 지 원	2종	370,093	202,208	50,336	117,549	-	

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1. ~ 2월 : 지원계획 수립 및 시달
- '20. 3. ~ 4월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 낙농시설 현대화 지원사업(5종) : 17호, 108,000천원
  - 낙농산업 육성지원(3종)
    - ▶ 젖소 유질개선제 지원 : 75호, 9,953,460원
    - ▶ 젖소 우량정액 지원 : 25호, 20,000천원
    - ▶ 젖소농가 위생사료조 지원 : 10호, 25,000천원
  - 고품질 안전 축산물 생산(5종)
    - ▶ 고능력 젖소 개량 지원 : 대상자 선정 및 사업추진
    - ▶ 육우 사육농가 육성 지원 : 대상자 선정 및 사업추진
    - ▶ 젖소 번식우 생산성 향상 지원 : 25호, 8,000천원
    - ▶ 젖소 고온면역 증강제 지원 : 29호, 10,000천원
    - ▶ 젖소 위생원유 생산 지원 : 18호, 6,250천원
- '20. 4. ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 낙농시설 현대화(5종)
    - ▶ 착유장비 현대화 지원 : 1호, 35,200천원
    - ▶ 젖소농가 급이기 지원 : 1호, 5,000천원
    - ▶ 무주유 진공펌프 지원 : 3호, 30,000천원
  - 낙농산업 육성지원(3종)
    - ▶ 젖소 우량정액 지원 : 25호, 20,000천원
    - ▶ 젖소농가 위생사료조 지원 : 4호, 10,000천원
  - 고품질 안전 축산물 생산(5종)
    - ▶ 젖소 번식우 생산성 향상 지원 : 25호, 8,000천원
    - ▶ 젖소 고온면역 증강제 지원 : 29호, 10,000천원
    - ▶ 젖소 위생원유 생산 지원 : 18호, 6,250천원
  - 무상우유급식 지원(2종)
    - ▶ 학교 우유급식 지원 : 60,750천원(추진 중)
    - ▶ 아동복지시설 우유 지원 : 8,661천원(추진 중)

## □ 앞으로 추진계획

- 사업대상자 추가선정 및 보조금 교부결정(6~7월)
- 사업완료에 따른 보조금 지급 및 정산(수시)

## 6 가축분뇨처리 지원사업 추진

- ◇ 축산농가 분뇨처리 시설·기계·장비 등 지원으로 환경 오염원 감소
- ◇ 분뇨의 농경지 환원을 통해 경농종업과 연계하는 자연순환농업 구축

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 개별 축산농가, 가축분뇨 공동자원화사업장, 농업법인, 농축협 등
- 사업비 : 3,994,800천원(기금 534,200, 도비 477,260, 시비 1,376,940, 자담(융자) 1,606,400)
- 지원내용 : 가축분뇨의 원활한 처리를 위한 시설·기계·장비 및 액비살포 경비 등 지원
- 사업계획 (단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자담(융자)	
계 : 13건		3,994,800	534,200	477,260	1,376,940	1,606,400	
공동자원화 시설개보수 지원(기금)	1개소	500,000	200,000	45,000	105,000	150,000	
공동자원화 개보수 지원(도비)	1개소	200,000	-	30,000	70,000	100,000	
가축분뇨 퇴액비화 지원	4개소	144,000	28,800	8,640	20,160	86,400	2회추경 감액
스 키 드 로 더 지 원	4대	120,000	-	18,000	42,000	60,000	
퇴 비 살 포 비 지 원	200ha	40,000	20,000	6,000	14,000	-	
가축분뇨 퇴비살포비 지원	1,000ha	200,000	-	50,000	50,000	100,000	
액 비 살 포 비 지 원	2,854ha	570,800	285,400	85,620	199,780	-	
퇴 비 부 속 축 진 지 원	1개소	300,000	-	45,000	105,000	150,000	
수 분 조 절 제 지 원	1,600톤	240,000	-	36,000	84,000	120,000	
축 분 고 속 발 효 기 지 원	2개소	240,000	-	36,000	84,000	120,000	
가축분처리 안정화 지원	3식	660,000	-	-	330,000	330,000	
가축분뇨 수거비용 지원	11,110톤	600,000	-	90,000	210,000	300,000	2회추경 증액
젖소농가 정화방류시설 지원	9개소	180,000	-	27,000	63,000	90,000	

※ 2회 추경예산 반영

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 지원계획 수립 및 시달
- '20. 3월 ~ 5월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 공동자원화 시설개보수 지원(기금) : 1개소, 사업대상자 선정 및 사업추진 중
  - 공동자원화 개보수 지원(도비) : 1개소, 100,000천원 보조금 교부결정
  - 가축분뇨 퇴액비화 지원 : 4농가, 57,600천원 보조금 교부결정
  - 스키드로더 지원 : 4농가, 60,000천원 보조금 교부결정
  - 퇴비살포비 지원 : 1개소, 실적에 따른 보상금 지급예정
  - 가축분뇨 퇴비살포비 지원 : 1개소, 실적에 따른 보상금 지급예정
  - 액비살포비 지원 : 2개소, 실적에 따른 보상금 지급예정
  - 퇴비부숙촉진 지원 : 1개소, 사업대상자 선정 및 사업추진 중
  - 수분조절제 지원 : 2개소, 120,000천원 보조금 교부결정
  - 축분 고속발효기 지원 : 2농가, 120,000천원 보조금 교부결정
  - 가축분처리 안정화 지원 : 1개소, 200,000천원 보조금 교부결정
  - 가축분뇨 수거비용 지원 : 50농가, 실적에 따른 보상금 지급예정
  - 젖소농가 정화방류시설 지원 : 8농가, 80,000천원 보조금 교부결정
- '20. 5월 ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 공동자원화 개보수 지원(도비) : 선금지급(80,000천원) 및 7월 중 사업완료 예정
  - 퇴비부숙촉진 지원 : 선금지급(150,000천원) 및 6월 중 사업완료 예정
  - 수분조절제 지원 : 선금지급(120,000천원) 및 6월 중 사업완료 예정
  - 축분 고속발효기 지원 : 1개소 선금지급(48,000천원) 및 6월 중 사업완료 예정
  - 가축분처리 안정화 지원 : 선금지급(200,000천원) 및 6월 중 사업완료 예정

## □ 앞으로 추진계획

- 사업대상자 추가선정 및 보조금 교부결정(6~7월)
- 사업완료에 따른 보조금 지급 및 정산(수시)
- 악취민원 발생 최소화를 위하여 가축분 적정처리를 위한 지속적 지원과 양질의 부숙된 퇴비생산을 위한 축산농가 퇴비 관리실태 지도·점점 추진

## 7 축산농가 악취저감 사업 추진

- ◇ 축산농가 악취저감을 통해 주변환경과 조화되는 축산여건 조성
- ◇ 악취민원 사전예방으로 축산농가의 안정적 사육기반 확보

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 개별 축산농가, 가축분뇨 공동자원화사업장, 농업법인, 농축협 등
- 사업비 : 1,948,320천원(기금 31,000, 도비 295,300, 시비 682,360, 자담 939,660)
- 지원내용 : 악취저감시설 구입·설치비 및 악취저감 제품 등 지원
- 사업계획 (단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	기 금	도 비	시 비	자 담	
계 : 8건		1,948,320	31,000	295,300	682,360	939,660	
가축분뇨처리시설악취저감지원	1개소	155,000	31,000	9,300	21,700	93,000	
축산농가 악취저감 시스템구축	7개소	723,320	-	108,500	253,160	361,660	
액비순환 시스템 지원	2개소	100,000	-	30,000	70,000	-	
가축분 처리시설 환경개선	1개소	50,000	-	7,500	17,500	25,000	
악취저감제지원(부숙촉진제)	60,000kg	600,000	-	90,000	210,000	300,000	
축산농가 악취개선제 지원	20,000kg	200,000	-	50,000	50,000	100,000	
축산분뇨 악취저감용 미생물 배양종균	500,000ℓ	100,000	-	-	50,000	50,000	
환경개선제 지원	4,000kg	20,000	-	-	10,000	10,000	

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 지원계획 수립 및 시달
- '20. 3월 ~ 5월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 가축분뇨 처리시설 악취저감 지원 : 1개소, 20,000천원 보조금 교부결정
  - 축산농가 악취저감 시스템구축 : 47호, 349,250천원 보조금 교부결정
  - 가축분 처리시설 환경개선 : 1개소, 25,000천원 보조금 교부결정
  - 악취저감제 지원(부숙촉진제) : 91농가, 149,694천원 보조금 교부결정
  - 축산농가 악취개선제 지원 : 57농가, 100,000천원 보조금 교부결정
  - 악취저감용 미생물 배양종균 지원 : 40농가, 99,260천원 보조금 교부결정
  - 환경개선제 지원 : 9농가, 8,883천원 보조금 교부결정
- '20. 4월 ~ 6월 : 사업완료 및 보조금 지급
  - 가축분뇨 처리시설 악취저감 지원
    - ▶ 1개소, 16,000천원 선금지급, 8월중 사업완료 예정
  - 축산농가 악취저감 시스템구축 : 7농가, 35,036천원 보조금 지급
  - 가축분 처리시설 환경개선
    - ▶ 1개소, 20,000천원 선금지급, 6월중 사업완료 예정
  - 악취저감용 미생물 배양종균 지원 : 11농가, 31,195천원 보조금 지급
  - 환경개선제지원 : 9농가, 8,883천원 보조금 지급 및 사업완료

## □ 앞으로 추진계획

- 사업대상자 추가선정 및 보조금 교부결정(6~7월)
- 사업완료에 따른 보조금 지급 및 정산(수시)
- 악취저감을 위한 지속적 지원 및 환경부서와 긴밀한 협조를 통한 악취측정 및 지도·단속으로 악취저감 노력

## 8 구제역 · AI · ASF 특별방역대책 추진

- ◇ 경·인·천 지역 ASF 발생에 따른 우리 시 유입방지를 위한 방역추진
- ◇ AI 발생 가능한 동절기 바이러스 활성화 시기 대비 차단 방역업무 추진
- ◇ 지역재난안전대책본부 운영 및 농가 예찰 강화 등 실효성 있는 방역 대책 추진

### □ 구제역 · AI · ASF 발생현황

- 2020년 구제역·AI·ASF 전국 발생현황(2019.9.16.~2020.06.01. 현재)
  - 야생조류 AI 발생현황 : 23건(저병원성 판정) 검출
  - 구제역 NSP 검출현황 : 21건[강화20(젓소4, 한우16), 동두천1(돼지)]
  - ASF 발생현황 : 양돈농가 14건, 야생멧돼지 631건 발생

### ○ 논산시 가축 사육현황

(단위:두,수)

구분	합계	우제류					가금류			
		소계	한우	젓소	돼지	염소·사슴	소계	닭	오리·기러기	기타가금류
농가수	1,736	1,093	821	34	113	125	643	609	14	20
마리수	5,895,807	234,443	22,707	2,495	204,622	4,619	5,661,364	5,380,024	99,793	181,547

### □ 특별방역대책 추진현황

- ASF 국내발생('19.9.16) 이후 논산시 재난안전대책본부 운영('19.9.24.~)
  - 본부장(시장), 6개반 편성(24시간 비상연락체계 유지)
  - 주요업무 : 의사환축 신고접수에 따른 긴급조치, 예찰 및 동향 파악
- 거점소독시설 24시간 운영 : 1개소
  - 근무내용 : 관내 출입차량과 출입자 소독, 소독필증 발급 등
  - ※ 2인(공무원 1, 기간제근로자 1) 1조 3교대

## ○ 구제역 방역

- 구제역 취약농가 특별 방역관리 : 15호(과거발생농가 및 항체가 미흡농가)
- 2019하반기 집중누락개체 일제접종 : 소 217농가 617두('20.01.20~01.23)
- 구제역 상반기 일제접종 실시 : 932농가, 소·염소 32,548두('20.04.06~04.29)

## ○ 아프리카돼지열병(Africa Swine Fever, ASF) 방역

- 양돈농가 아프리카돼지열병 예방관리 담당관제 운영(113호, 23명)
- ASF발생국 외국인근로자 고용 양돈농가 특별관리(29호, 108명)
- 아프리카돼지열병 홍보 현수막 설치 : 도로변 및 읍면 16개소 설치
- 율타리지원사업 실시('19년 30개소 지원완료, '20년 13개소 진행중)
- 외국인근로자 방역수칙 인식수준 일제조사('20.4월)

## ○ 야생멧돼지에 의한 전파차단을 위한 방역

- 멧돼지 현장 통제반 구성·운영(9.26) : 예찰, 포획, 폐사체 처리
- 야생멧돼지 포획(피해방지단 40명) 및 검사 : 581마리 포획('19.9.26~)  
→ 579마리 검사(전건 음성)

## ○ 조류인플루엔자 방역

- 가금 취약농가 관리카드 작성 및 전담 공무원 지정
- 철새도래지 및 취약농가 점검(19호) 및 공동방제단 활용 소독실시
- 살처분 예비인력 편성 : 총 90명(공무원 48명, 외부인력 42명)
- 오리농가 사육제한 실시( '19.11.13. ~ '20.3.31.) : 1농가, 23,000수  
→ 휴업보상금 60,651천원 지급 완료

## ○ AI 유입차단을 위한 논산천 철새도래지 출입통제 및 소독차량 동원 소독 실시

## □ 앞으로 추진계획

- (공통) SMS 등을 이용한 전염병 발생 현황 실시간 전파 및 차단방역 홍보 지속 추진
- (ASF) 양돈농가 방역교육 및 홍보활동
  - ASF 취약농가 담당관제 운영 : 주 2회 이상 예찰 및 방역점검
  - 외국인 근로자 고용신고 확인 및 축산물 농장내 반입금지 교육
  - ASF 유입차단을 위한 울타리 보완 지도 및 전설 설치 지도
- (구제역) 백신 미흡농장 관리 강화 및 방역 취약분야 집중관리
  - 관리카드 작성, 농가 현장 점검 및 과태료 처분 등 조치 강화
  - 구제역 항체가 제고를 위한 농가 개별 지도 및 항체가 저조농가 사업제한
- (AI) 사전 예방 조치 강화
  - 가금농가 방역시설 집중점검 및 방역관리카드 관리, 오리농가 위험도 평가를 통한 수준별 농가단위 방역 조치 추진

## 9 상시방역체계 구축

- ◇ 가축전염병 사전예방 및 발생 최소화로 축산농가 소득 증대
- ◇ 인수공통전염병·기생충 근절 추진으로 국민보건위생 향상에 기여

### □ 사업개요

○ 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.

○ 사업비 : 3,832,829천원(국비 1,217,925, 도비 295,966, 시비 1,457,888, 자담 861,050)

○ 지원내용

- 가축전염병 차단을 위한 백신 구입비, 소독약품 구입비 등 지원
- 백신접종 시술비, 채혈보정비, 살처분·폐사축 처리비용 등 지원

○ 사업계획

(단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	국비(기금)	도 비	시 비	자 담	
15개 사업		3,832,829	1,217,925	295,966	1,457,888	861,050	
가축전염병 예방 및 방역시설 지원(재료비)	14종	399,000	-	-	399,000	-	2회추경 증액
가 축 방 역 사 업 ( 재 료 비 )	16종	480,770	269,255	42,304	169,211	-	2회추경 감액
돼 지 썬 코 바 이 러 스 백 신	280천두	560,000	168,000	33,600	134,400	224,000	
구 제 역 예 방 백 신 지 원	854천두	1,449,050	573,230	49,134	196,536	630,150	2회추경 감액
구 제 역 예 방 접 종 시 술 비	26천두	130,000	65,000	19,500	45,500	-	2회추경 증액
구제역 백신접종 스트레스 완화제 지원	136천두	44,880	22,440	6,732	15,708	-	
악성가축전염병예방 소독약품 지원	2,000kg	40,000	-	8,000	32,000	-	2회추경 증액
가금농가 질병 예방약품 지원	3종	93,234	-	18,646	74,588	-	
소가축 주요질병 예방백신 지원	3종	170,950	-	34,190	136,760	-	
중가축 주요질병 예방백신 지원	3종	131,360	-	26,272	105,088	-	
대가축 주요질병 예방백신 지원	3종	81,875	-	16,375	65,500	-	
야 생 동 물 기 피 제 지 원	870개	28,710	-	8,613	20,097	-	
소 브루셀라 및 결핵병 채혈보정비	8,000두	80,000	24,000	16,000	40,000	-	
살 처 분 보 상 금 지 원	30두	120,000	96,000	12,000	12,000	-	
폐 사 축 처 리 비 용 지 원	115두	23,000	-	4,600	11,500	6,900	

※ 2회 추경예산 반영

## ☐ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 방역협의회 개최 / 지원·구입계획 수립 및 시달
- '20. 2월 ~ 3월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 돼지 쉼코바이러스 백신 지원 : 70호, 336,000천원
  - 백신 및 소독약품 구입 및 공급
- '20. 3월 ~ 5월 : 보조금, 시술비·채혈보정비 등 보상금 지급
  - 돼지 쉼코바이러스 백신 지원 : 70호, 336,000천원(완료)
  - 백신·소독약 구입 및 배부
    - ▶ 가축방역사업 등 백신 배부 : 42종, 1,459,876천원 구입
    - ▶ 악성가축전염병예방 소독약품 등 소독약 배부 : 10종, 208,802천원
  - 구제역 예방접종 시술비 : 소 8,113두, 염소 2,912두, 63,861천원(추진 중)
  - 소 브루셀라 및 결핵병 채혈보정비 : 93두, 13,712천원(추진 중)
  - 살처분 보상금 지원 : 13두, 58,670천원(추진 중)
  - 폐사축처리비용 지원 : 소 10두, 돼지 6,940kg, 4,082천원(추진 중)

## ☐ 앞으로 추진계획

- 2회 추경반영에 따른 소독약·백신 등 추가 구입
- 시술비·채혈보정비 및 살처분 보상금 등 지급

## 10 가축방역 인프라 구축

- ◇ 가축전염병 사전예방 및 발생 최소화로 축산농가 소득 증대
- ◇ 축산농가의 자율적인 방역참여 유도로 상시 차단방역체계 구축

### □ 사업개요

○ 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.

○ 사 업 비 : 1,521,802천 원(국비 263,539, 도비 188,711, 시비 713,726, 자담 355,826)

○ 지원내용

- 가축전염병 차단을 위한 방역시설 등 지원
- 공수의 배치 및 거점·통제초소 운영비 등 지원

○ 사업계획

(단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비					비고
		계	국비	도비	시비	자담	
15개 사업		1,521,802	263,539	188,711	713,726	355,826	
가축전염병 예방 및 방역시설 지원(방역시설)	3종	161,000	-	-	86,600	74,400	
축 산 차 량 G P S 통 신 비	790대	93,852	23,463	7,039	16,424	46,926	
축산차량 GPS 상시 전원체계 구축 (19명사이월)	152	9,120	4,560	1,368	3,192	-	2회추경 증액
축산차량 GPS 상시 전원체계 구축	282	16,920	8,460	2,538	5,922	-	2회추경 증액
답 진 드 기 공 동 방 제 지 원	2개소	18,000	7,200	2,160	5,040	3,600	
C C T V 등 방 역 인 프 라	22개소	198,000	59,400	17,820	41,580	79,200	
공 동 방 제 단 운 영	1개소	211,310	105,656	31,696	73,958	-	2회추경 증액
공 수 의 배 치	8명	96,000	-	19,200	76,800	-	
소 사 육 농 가 진 료 비 지 원	1,640두	164,000	-	24,600	57,400	82,000	
가축방역위생 우수농가 활성화 지원	4개소	20,000	-	6,000	14,000	-	
축 산 농 가 소 독 시 설 지 원	3대	18,000	-	3,600	7,200	7,200	
동 물 사 체 처 리 시 설 지 원	5대	125,000	-	18,750	43,750	62,500	
거점소독시설 및 통제초소 운영비 등 지원	1식	125,000	-	37,500	87,500	-	
통제초소 운영 및 소독비용 지원	1식	109,600	54,800	16,440	38,360	-	2회추경 감액
악성전염병차단 거점소독시설 운영	1식	156,000	-	-	156,000	-	

※ 2회 추경예산 반영

## □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 지원·구입계획 수립 및 시달
- '20. 2월 ~ 3월 : 사업대상자 선정 및 보조금 교부결정
  - 동물사체처리시설 지원 : 11호, 112,500천원
  - 농장출입구 차량소독시설 지원 : 15호, 32,400천원
  - 가축방역 대인소독기 지원 : 5호, 15,000천원
  - CCTV 등 방역인프라 : 7호, 22,800천원
  - 닭 진드기 공동방제 지원 : 2호, 14,400천원
  - 공동방제단 운영 지원 : 1개소, 205,470천원
  - 가축방역위생 우수농가 활성화 지원 : 4개소, 20,000천원
  - 악성전염병차단 거점소독시설 운영 : 1개소, 156,000천원
- '20. 3월 ~ 5월 : 보조금 지급 및 백신·소독약 구입
  - 동물사체처리시설 지원 : 5호, 53,750천원 보조금 지급
  - 농장출입구 차량소독시설 지원 : 10호, 18,000천원 보조금 지급
  - 가축방역 대인소독기 지원 : 3호, 9,000천원 보조금 지급
  - CCTV 등 방역인프라 : 7호, 22,800천원(완료)
  - 닭 진드기 공동방제 지원 : 2호, 14,400천원(완료)
  - 공동방제단 운영 지원 : 1개소, 선금 164,376천원 보조금 지급
  - 공수의 배치 : 8명, 1분기 보상금 24,000천원 지급
  - 소 사육농가 진료비 지원 : 426두, 24,720천원 지급
  - 가축방역위생 우수농가 활성화 지원 : 4개소, 20,000천원(완료)
  - 악성전염병차단 거점소독시설 운영 : 1개소, 156,000천원 보조금 지급

## □ 앞으로 추진계획

- (방역시설) 사업완료에 따른 보조금 지급 및 정산
- (공동방제단) 하반기 사업실적에 따른 보조금 지급 및 정산
- (공수의 배치, 진료비) 사업실적에 따른 분기별 보상금 지급
- (거점·통제초소) 운영관리 및 점검

## 11 동물보호 및 복지 업무 추진

- ◇ 유실·유기동물의 적절한 구조 및 사후관리로 사회적 갈등 완화 및 동물 복지 도모
- ◇ 길고양이 중성화 수술 및 유기동물 입양비 지원으로 주변 환경 저해 요소 차단 및 입양활성화 유도

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 165,980천원(국비 3,906, 도비 26,287, 시비 135,787)
- 지원내용
  - 유기동물 보호·관리·처리비 지원, 유기동물 구조 및 입양비 지원
- 사업계획 (단위:천원)

구 분		처리두수	사 업 비				비고
			계	국 비	도 비	시 비	
계 : 6건			165,980	3,906	26,287	135,787	
유실·유기동물 관리수준 개선사업		152두	19,530	3,906	4,687	10,937	2회추경 신규
위탁처리용역	유기동물 처리사업	3,000두	72,000	-	21,600	50,400	
	유기동물 처리비	130두	21,450	-	-	21,450	
유실·유기동물 입양비 지원		150두	30,000	-	-	30,000	
동물 보호 업무 처리비		-	3,000	-	-	3,000	
유기동물 긴급구조 및 위생관리 지원		500두	20,000	-	-	20,000	

※ 2회 추경예산 반영

## ☐ 그동안 추진상황

- '20. 4월 : 유기동물 처리사업(도비) 1분기 지급 : 2개소, 21,945천원
- '20. 1 ~ 5월 : 사업 대상자 보상금 지급
  - 유실유기동물 입양비용 지원사업 보상금 지급 : 17,394천원
  - 유기동물 위생관리 및 긴급구조 지원사업 보상금 지급 : 15,829천원
- '20. 1 ~ 5월 : 동물보호 업무 처리비
  - 보호 유기동물 처리용역 1차 지급 : 1,595천원

## ☐ 앞으로 추진계획

- 유실·유기동물 관리수준 개선사업 추진
- 유실·유기동물의 적절한 구조 및 사후관리
- 관내 동물보호와 동물복지 지속홍보를 통한 학대행위 방지

## 12 축산물작업장 시설 현대화 추진

- ◇ 노후화된 축산물작업장의 시설·장비 교체로 안전성 확보
- ◇ 안전하고 위생적인 축산물 공급을 통한 소비자 신뢰도 향상

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 6. ~ 12.
- 사업대상 : 논산계룡축산업협동조합(조합장 : 임영봉)
  - 사업위치 : 논산시 연무읍 신화길 35-14(식육유통센터)
- 지원내용 : 식육포장처리업(돈육가공장) 냉장·냉동 설비 지원
- 사업계획 (단위:천원)

사 업 명	사업량	사 업 비				비고
		계	도 비	시 비	자 담	
축산물작업장 시설 현대화	1개소	500,000	75,000	175,000	250,000	2회추경 신규

### □ 그동안 추진상황

- '19. 12월 : 도 공모사업 신청에 따른 검토 및 신청서 제출
- '20. 3월 : 도 사업대상자 선정 및 사업계획서 제출
- '20. 4월 : 도비 보조금 교부결정
- '20. 5월 : 2회 추경예산 편성
- '20. 6월 : 추진계획 수립 및 보조금 교부결정 추진

### □ 앞으로 추진계획

- '20. 6월 ~ 10월 : 축산물작업장 시설 현대화사업 정상추진
- '20. 11월 ~ 12월 : 사업실적 확인 및 보조금 지급 · 정산

## 13 내수면 수산자원 보호·육성

- ◇ 수산종묘(치어) 방류 및 유해어종 퇴치사업을 통한 내수면 수산자원 증강
- ◇ 양식어장 시설·장비 지원을 통한 수산물 안전성 확보 및 경영환경 개선

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 11.
- 사업비 : 333,000천원(도비 144,000, 시비 176,000, 자담 13,000)
- 지원내용 : 수산종묘(치어) 방류 및 생태계 교란어종(배스, 블루길) 수매, 양식어장 시설·장비 지원 등
- 사업계획 (단위:천원)

구 분	사업량	사 업 비				비고
		계	도 비	시 비	자 담	
계 : 6건		333,000	144,000	176,000	13,000	
수산종묘 매입·방류(붕어 등)	1,089천미	110,000	90,000	20,000	-	
천적어종 방류(메기 등)	500천미	50,000	15,000	35,000	-	
외래어종 수매	21.6톤	108,000	23,400	84,600	-	
내수면 양식 어장기반시설	4개소	25,000	6,000	14,000	5,000	
어장 환경 개선	6개소	27,500	6,600	15,400	5,500	
내수면 노후어선 및 기관 대체 지원	3개소	12,500	3,000	7,000	2,500	

### □ 그동안 추진상황

- '20. 1월 : 6개 사업 추진계획 수립
- '20. 3월 : 보조사업 대상자 선정 및 보조금 교부결정
- '20. 5월 : 수산종묘 3종(붕어, 동자개, 메기) 총 1,489천미 방류  
어장환경개선사업 완료에 따른 보조금 지급(6개소, 22,000천원)  
양식어장기반시설사업 완료 및 보조금 지급(3개소, 15,000천원)  
노후어선·기관대체 사업 완료 및 보조금 지급(1개소, 2,000천원)  
외래어종(배스, 블루길) 1차 수매 : 3,845kg/ 19,225천원

### □ 앞으로 추진계획

- '20. 7월 ~ 11월 : 사업실적 확인 및 보조금 지급·정산