고성을 새롭게 군민을 힘나게

생신	등록	번호	축산과-4503
등	록	일	2023. 02. 17.
결	재	일	2023. 02. 17.
공	개 구	분	대국민 공개

주무관	가축방역담당	축산과장	
		전결 2023.	
		2. 17.	
김미리	제범환	최경락	
협조			

2023년 축산환경·소독의 날 공동방제단 운영계획



2023년 축신환경 소독의 날 공동방제단 운영 계획

I 운영개요

_ 목적

- 상대적으로 방역이 소홀해지기 쉬운 소규모 농가 및 취약지역에 대해 축협 공동방제단을 동원하여 소독 지원
- 철저한 소독으로 가축전염병 확산을 차단하여 축산농가 보호 및 국민 보건에 기여
- 국가재난형 가축전염병(고병원성 조류인플루엔자, 아프리카돼지열병 등) 발생 시 신속한 기동 방역 지원

□ 사업개요

- O 주 관: 고성축산농협
- 사 업 량: 공동방제단 7개반, 653호·개소
- 사업내용: 인건비, 소독약품, 소독장비 임대료, 운영비 등 지원
- 사 업 비: 394,252천 원(기금 197,126, 도비 59,138, 군비 137,988)
- 인 건 비: 204,134천 원(기금 102,067, 도비 30,620, 군비 71,447)
- 운 영 비: 190,118천 원(기금 95,059, 도비 28,518, 군비 66,541)

소규모 농가 및 취약지역 순환방문 상시소독

- 소규모 농가 방문 소독 지원: 연 24회
 - 방역요원이 소독차로 축사를 순환 방문하며 상시 소독을 실시
- 전통시장 및 밀집사육지역 소독 지원: 연 24회
- O '해외여행 중점 관리 축산 관계자' 입국 시 해당 농장 방문 소독: 연중
 - 고성축협 공동방제단이 소독
- 기존 질병 특별방역대책 추진으로 인한 추가 소독이 필요하거나 질병이 발생한 지자체의 긴급 요청 등으로 필요한 추가 소독활동에 공동방제단이 참여 가능

Ⅲ 공동방제단 운영 및 소독약품 공급 지원

□ 추진방향

- 소독 등 방역이 취약한 소규모 농가 및 취약지역을 대상으로 축협에서 공동방제단을 운영하여 주기적으로 소독 실시
- 소규모농가 및 취약지역 방제용으로 사용되는 약품비와 공동방제단 운영 제비용은 사업비로 지원(국비 50%, 도비 15%, 군비 35%)
- 고성군 가축방역협의회에서 선정한 약품을 축협에서 구매 후 방제단 소독계획에 따라 분기별 소요량 공급

□ 사업 실시요령

- 공동방제단 편성: 7개반
 - 편성기준: 대상농가 653호 기준, 7개반 방제단
 - 방제단 규모: 방역요원 7명, 소독차 7대
 - 방제단 업무: 방역요원은 담당구역을 연간 24회 순회 방문 소독 (해외여행 중점관리 축산관계자의 해당농장은 입국 시 1주일 이내)
- 소규모농가 소독 지원대상: 24회
 - 소·사슴염소 10두 미만, 돼지 500두 미만, 닭 500수 이상 3,000수 미만, 오리 2,000수 미만 농가
- 가금거래 전통시장(가축경매시장 앞) 소독: 24회(**격주 1회 이상**)
 - 고성군 가금거래 전통시장 소독
 - 방역요원은 해당 전통시장을 격주 1회 소독 실시
- 밀집사육지역(산성마을) 주변 소독: 24회(**격주 1회 이상)**
 - 밀집사육지역(산성마을) 진·출입로, 주요 도로 및 농장 주변을 소독 · 방역요원은 해당 밀집사육지역을 격주 1회 소독 실시
- O '해외여행 중점관리 축산관계자' 해당농장 소독: 입국 시
- 국가동물방역통합시스템(KAHIS) 전산으로 대상자 입국여부를 매일 조회하여 1주일 이내 농장 방문 소독

O 지원내용

- 방역요원 7명 인건비: 정액제(1인당 연간 29,162천 원 한도)
 - · 축협은 인건비를 분기별로 고성군에 청구하고, 고성군은 1인당 보조금 한도 내에서 방역요원을 별도 채용, 운영 실적을 확인하여 지급
 - ·축협은 1인당 보조 한도 내에서 방역요원 채용계약을 체결하되, 부득이 보조 한도 초과 채용 시 초과분은 축협에서 자체 부담
- 공동방제단 운영 제비용(통합운영 가능)
 - · 공동방제단 운영비는 인건비를 제외한 방제단 운영에 필요한 제비용을 말함(약품비, 소독장비 임대료, 유류비, 차량·소독기 정비료, 수도료, 소모품비, 인쇄비, 교육비, 제세공과금 등)
 - ·소독약품: 1농가 1회 소독약(희석액 기준) 50 ℓ
 - ※ 광범위 소독제: 653호(개소)×24회×1,756원(50ℓ)
 - ※ 653호(개소) = 소규모농가(649호) + 전통시장(2개소) + 밀집사육지역(2개소)
 - · 소독장비(1톤 화물차 및 탑재형 방제기) 임대료(리스료, 보험료 포함) ※ 임대료: 7대×12월분×900,000원(계약단가에 의함)
 - •기타 소모품, 인쇄비, 교육비 및 제세공과금은 실비로 정산
- O 사 업 비: 394,252천 원(기금 197,126, 도비 59,138, 군비 137,988)
 - 인건비(7명): 204,134천 원(기금 102,067, 도비 30,620, 군비 71,447) · 산출근거: 7명×29,162천원
 - 소독장비 임대료: 75,600천원(기금 37,800 도비 11,340, 군비 26,460)
 - ·임 대 료: 7대×12월분×900,000원
 - 소독약품: 27,520천원(기금 13,760, 도비 4,128, 군비 9,632)
 - · 소독약 구입: 653호×24회×1,756원(50ℓ)
 - 공동방제단 운영 활동비: 86,998천 원(기금 43,499, 도비 13,050, 군비 30,449)
 - 유류비: 56,576천원
 - ※ 경유 653호×24회×1,860원, 휘발유 653호×24회×1,750원
 - · 정비료: 12,600천원(7대×1,800천원)
 - · 수도료: 2,821천원(653호×24회×180원(=60ℓ÷800ℓ×2,400원))
 - · 소모품비: 12,229천원(7명×1,747천 원, 방역복, 마스크 등)
 - · 인쇄비 등: 1,254천원(653호×12회×160원)

- ·교육훈련비: 756천원(7명×108천원)
- ·제세공과금: 742천원(7대×106천원)
- 전기료: 152천원
 - ※ 사업비는 대상 농가수, 호당 이동거리, 유류비 단가, 소독약 소요량 등에 따라 증감 될 수 있음
- O 사업주관: 농협중앙회·축협
 - 공동방제단 편성·운영: 고성축산농협장
 - 소독약품 공급: 고성축산농협장

세부 추진 절차

□ 공동방제단 편성기준 및 방역용품 배정 사전준비

- 축협에서는 공동방제단 인력 확보·편성 및 소독실시 대상 농가를 국가동물방역통합시스템(KAHIS)에 등록 후 공동방제단 <u>편성 결과</u> 제출: 2023. 3. 8.(수)까지
- 사업계획 수립 및 대상자 선정
 - 축협은 배정예산과 사업 물량 및 보유자원을 기초로 <u>사업계획을</u> 수립하여 고성군(축산과)에 제출: 2023. 3. 8.(수)까지
 - 군은 축협이 제출한 사업계획을 예산과 자원 능력을 감안하여 검토한 후 사업계획 확정(위탁운영계약 체결)
 - 대상 농가 선정 기초자료는 다음을 참고하여 선정
 - ·소(한·육우, 젖소 등): 소, 쇠고기 이력추적시스템 등재 자료
 - ・사슴・염소・돼지・ 닭, 오리: 우리군 가축통계조사 자료
 - 대상농가는 KAHIS 등록 농가 중에서 선정하되 지역별, 축종별 방역 상황 등을 고려하여 규모 조정 가능

□ 공동방제단 방제요원 교육 및 농가 홍보

- 농협중앙회는 방역요원을 소집, 연 1회 이상 실무, 방역교육 실시
- 농협중앙회는 방제요원 교육 계획을 포함하여 사업계획 수립
- 교육내용: 방역관련 제 법령, 전염병 특성과 주의사항, 가축사육기술, 소독기 정비점검, 소독약 특성과 희석배수 적용 및 농가 소독요령, 예찰요령, 근무요령 등

□ 공동방제단 인력, 장비 약품의 확보 등

- O 인력 확보
 - 공동방제단 소요 인력은 예산 범위 내에서 축협에서 방역 요원 채용
 - 방역 요원은 소독차를 운전할 수 있는 자동차 면허증 보유 및 소독 교육 이수
- O 장비 확보
 - 농협중앙회는 사업예산 범위 내에서 소독장비(소독차량 등)를 확보 하여 축협에 배정
- O 소독약품 등의 확보
 - 소독대상 질병은 아프리카돼지열병, 구제역, 고병원성 조류인플루엔자, 돼지열병, 브루셀라병, 우결핵, 뉴캐슬병 등에 유효한 소독약품을 가축방역협의회에서 선정 구입
 - 소독약품 선정결과: 추후 통보

□ 공동방제단(방역요원)의 소규모농가 및 취약지역 소독 실시요령

- O 농가방문 및 소독 요령
 - 공동방제단은 대상농가에 대해 방역요원을 동원, 지역별로 정해진 일정에 따라 순회하며 방문 소독을 실시
 - 대상농가에 대해 소독목적 및 필요성 등을 지도・홍보
 - 축종별 소독 요령
 - •소: 농장입구, 축사주변 등의 외부, 축사내부, 농장차량 바퀴 등
 - •기타축종: 농장입구, 축사주변 등 외부, 농장차량 바퀴 등
 - 소독실시 후 해당농가에 비치된 "소독실시기록부"에 소독상황 기록
 - · 방역요원은 축사 방문소독 실시대장에 당해농가의 소독상황을 기록, 농가 서명을 받되, 부재 시 소독확인서(스티커)를 발급 배부
 - ·소독 완료 시 일회용 방역복(덧신, 마스크 등)을 갈아입은 후 사용한 일회용 방역복은 밀봉·폐기하고 다음 농가로 이동(단, 농가에 진입하지 않고 입구나 주변 도로를 소독한 경우 신발, 호스 및 소독차 바퀴 등에 대해 소독 실시 후 이동 가능)
 - 동일지역일지라도 지리적 위치, 격리 정도, 차단방역 수준 등을 고려하여 횟수와 소독약의 양을 달리하여 소독 가능

- 전통시장 및 밀집지역 소독요령
 - 관할지역 공무원의 지도로 소독실시
 - 전통시장 방문 전에 업주나 시장관리인을 통해 가금을 일제 출하토록 하고, 소독 시에는 가금이 접촉한 케이지나 어리장 등을 충분히 젖도록 소독하고, 가금이 운반되는 진출입로와 주변을 철저히 소독
 - 밀집사육지역은 진·출입로, 인접 주요도로 및 농장 주변을 소독차를 이용하여 충분히 소독
 - 방역요원은 소독 실시 후 별지 서식의 "공동방제단 소독실시대장"에 소독상황을 기록하고, 전통시장 업주나 시장 관리인, 농가 또는 밀집지역 관계자의 서명을 받음
 - 소독 완료 시 일회용 방역복(덧신, 마스크 등)을 갈아입은 후 사용한 일회용 방역복은 밀봉·폐기하고 다음 장소로 이동
- O '해외여행 중점관리 축산관계자' 해당 농장 소독 요령
 - 관할지역 공무원의 지도로 소독을 실시
 - · KAHIS 전산 조회하여 대상자 입국 여부를 매일 확인
 - · 농장소재지 공동방제단이 대상자 입국 후 일주일 이내에 방문 소독을 실시
 - 농장 진·출입로, 축산차량 실내 및 바퀴, 축사관리소, 대상자 농장 내 이동 동선 등을 따라 소독차를 이용하여 충분히 소독
 - · 방역요원은 소독 실시 후 별지 서식인 '공동방제단 소독실시대장'에 소독 상황을 기록하고, 대상자의 서명을 받음
- 소독 후 실적입력: 방역요원은 대상농가 축사 방문, 소독 실시사항을 3일 이내에 KAHIS 시스템에 등록
- 공동방제단은 차량운행일지, 유류 수불대장, 차량정비 대장 등 기록

광동방제단 사업비 배정·지급 및 정산

□ 사업비 배정

- 군은 사업추진 축협에 사업비 배정내역 통보
- 군은 축협에서 제출한 사업계획서 등 검토하고 공동방제단 위탁운영 계약체결

□ 사업비 지급

- 축협은 공동방제단 사업비를 분기별로 집행실적 및 사업비 지급신청서 제출
- 인건비 지급대장, 유류대 구입· 지급 내역서, 세금계산서, 공동방제단 운영비 집행서류(사본), 물품 계약서 및 인수증 등 법적지출증빙서

□ 사업비 정산

- 사업비 정산은 분기별로 정산을 원칙으로 하되 총결산은 연도 말일 자로 종합 보고서를 작성 제출
- 축협은 분기별로 정산서를 작성하여 고성군에 제출하고 고성군은 정산서를 검토하여 정산금액 확정
 - 정산서는 소독실적, 항목별 지급금액, 법적지출증빙서 또는 계산내역서 작성·제출
- 사업 수행 축협은 연도 말 최종 사업비 정산 결과를 고성군에 제출하고 고성군은 12월 말까지 도에 보고

Ⅴ 공동방제단 사업추진 실적 보고

- 소독실적 보고: 매 다음 달 5일 이내
 - 보고체계: 축협 → 고성군 → 경상남도 → 농림축산식품부
 - 소독실적 보고는 KAHIS 전산입력으로 갈음할 수 있음
 - 보고서식 (단위 : 호, 명, 천ℓ)

11.7	대상 농가수	호취 H		월 공동방제단 소독실적							
시군	농가수	축협명	방제단 운영	방역요원명	소독농가수	소독약 사용	비고				

Ⅵ 공동방제단 실태 및 농가 소독 실태 점검

□ 고성군

- 고성군(축산과)에서는 방제단별로 대상농가 2개 이상을 무작위로 방문, 소독실태 점검(소독실시기록부 등 확인)
- 고성군에서는 정기적으로 방제단의 비용 집행내역을 점검

__ 농협중앙회

○ 농협중앙회는 반기 단위로 도내 2개소 이상을 무작위로 선택하여 방제단 운영 실태를 현지 방문, 점검하고 미흡한 사항은 시정토록 지시한다.

□ 점검결과, 후속조치

- 점검결과 소독 미실시(소독실시 기록부 미기록 및 미비치 등) 및 시설 미운영 농가, 업체 등은 확인서를 받아 가축전염병예방법에 의한 행정조치(과태료 처분 등)
- 고성군(축산과)에서는 방제단 운영 장비 및 실태를 점검하여 부실한 공동방제단은 강력한 제재조치

Ⅷ 공동방제단 편성 현황

		공동 방제단 편성 현황											
읍면	방제단 구분	직위	담당 읍면	성명	생년월일	주소	전화번호 (휴대폰)						
	제1공동 방제단	단장											
	제2공동 방제단												
	제3공동 방제단												
	제4공동 방제단												
	제5공동 방제단												
	제6공동 방제단												
	제7공동 방제단												

소규모 농가 명단 현황

□ 마을단위 : 군 읍.면 리

□ 소규모 농가 명단 및 현황

일련 번호	농가명	주 소 (전화번호)				가축					비	7
번호	0/10	(전화번호)	한육우	젖소	사슴	염소	닭	오리	기타	계		<u>ئا</u>
			두									
		리 번지										
계												

※ 가급적 축종별 단위로 구분 작성

소독약품 수불대장

□ 공급 및 수령일자:	20 년	월	일	
□ 공급기간 및 수령기	관			
○ 공급기관:				
○ 수령기관:				
□ 약품명 및 수량				
○ 약품명:		,		리터
□ 수불내역				

					ᅱ᠘	소독약	<u></u> 스러	확인	
일련	호처 머	티머	농가수	소독약	희석		ては	적인	บโ
번호	축협명	팀명	(호)	원액(ℓ)	비율	희석액	성명	서명	비고
					(000배)	(()			

		소목	독실시기록	부(가축사£	낚시설 등)			
۸l	설 명				대표자			
	근 0				유자 또는 관리자)			
소	재 지					(전화 :)
			소 독	실 시 상	황			
연월일	소독실시 (차량번		소독종류	소독약품	소독장비	소 독 실시자	비	고

공동방제단 소독 실시대장

□ 소독 일자: 20 년 월 일

□ 소속 실시자:

구 성	축협명(주소 및 연락처)	성명	확인(서명)
단 장			
소독요원			
소독요원			

□ 소독지역: 군 읍.면 리

□ 소독 내역

						v1 ^	_1 =	-1 -	2			_	
일련	농가명								농가				
번호	0 / 1 0	(전화번	[호)	한육우	젖소	사슴	염소	닭	오리	기타	계	(서	명)
				두									
		리	번지										
		- 1	<u> </u>										
 계													

※ 전통시장 및 밀집사육지역 소독실시내역도 포함

공동방제단 인건비 지급대장

□ 시.군명	:						
□ 축협명:	:			작성	성자:		(인)
지급일	수령자	지급 금액	담당 지역	농가수	소독 횟수	차량 번호	확인 (서명)

〈별지 제6호 서식〉

사업신청서

- 1. 사 업 명: 2023년 전국일제소독의 날 공동방제단 운영비 지원
- 2. 사 업 자
 - 주 소: 고성군 면 리 번지
 - 신청자: 고성축산농협장 성명 :
 - 연락처: ☎ 휴대전화: -
- 3. 사업목적
 - 소규모농가에 대해 공동방제단을 동원, 소독활동을 실시하여 구제역 및 조류인플루엔자 등 악성 가축전염병 재방방지 추진
- 4. 사업내용: 전국일제소독의 날 공동방제단 운영비 지원
- 5. 사업기간: 2023년 1월 ~ 12월까지
- 6. 재워별 소요사업비

トコク	공 동 방제단수	o dd 히스	2	소 요 사 업 비(천원)					
マイナ	방제단수	でも対す	계	축발기금	도비	군비	비고		

7. 사업 신청금액: 금

원(금

워)

고성군보조금관리조례 제5조의 규정에 따라 위와 같이 사업 신청 하오니 조치하여 주시기 바랍니다.

붙임 계약서, 사업계획서, 각종 신청서 각 1부.

2023년 월 일

신청자: 고성축산농협장 (인)

고성군수 귀하

〈별지 제7호 서식〉

2023년 /4분기 공동방제단 운영비(인건비) 지급신청서

1. 사 업 명: 2023년 전국일제소독의 날 공동방제단 운영 지원

2. **사업자 주 소**: 고성군 면 리 번지

성 명: (생년월일: . .)

연락처: 🕿 - 휴대전화 :

3. 사업내용: 전국일제소독의 날 공동방제단 운영비·인건비 지원

4. 사 업 기 간: 2023년 월 일 [~] 월 일

5. 사업완료 내역

구 분	공동 방제단수	운영횟수	소 독 농가수	소 요 사 업 비(천원)				HJ T
				계	축발기금	도비	군비	비고

6. 보조금 지급 신청액: 금

워(금

워)

7. 보조금 입금계좌번호:

붙 임:1) 운영비(인건비) 신청내역

- 2) 세금계산서, 인건비지급대장, 차량리스료 등 고지서, 물품구입계약서 및 구입인수증, 유류 구입 및 지급 확인서, 각종 증빙자료
- 3) 실시대장 사본(약품수불대장, 인건비지급 대장, 소독실시 대장, 소독기록대장)
- 4) 각종 청구서 및 소독실시 사진

위와 같이 2023년 /4분기 전국일제소독의 날 공동방제단 운영비(인건비) 지급 신 청서를 제출하오니 조치하여 주시기 바랍니다.

2023년 월 일

신청자: 고성축산농협장 (인)

고성군수 귀하

공동방제단 운영비 신청내역

2023년 전국일제소독의 날 공동방제단 위탁 운영비(인건비)를 다음과 같이 청구합니다.

○ 청구금액: 금

워(금

워)

○ 청구내역

건명	금액	산출내역	계좌번호
계			

붙임 1. 공동방제단 운영비 지출내역

2. 법적지출 증빙서 1부.

청구자:

(인)

2023년 월

고성군수 귀하