


# 2011년도 주요업무계획



 고성군  
(농축산과)

# 기 본 현 황

## □ 기구 및 정·현원

담당별		계	일반직						기능	지도
			소계	5급· 지도관	6급	7급	8급	9급		
계	정원	15	10	1	3	4	1	1	1	4
	현원	15	9	1	3	3	2		1	5
과장		1	1	1						
생명환경축산		3	3		1	1	1			
축산위생		3	2		1	1			1	
축산물유통		3	3		1	1	1			
과수화훼		2								2
채소특작		3								3

## □ 주요 분장사무

담당명	주요 업무
생명환경 축산	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 과 소관업무 기획조정 및 축산중장기계획수립</li> <li>○ 예산편성·관리 및 일반사무, 축산단체지도</li> <li>○ 축산분뇨자원화시설 관리(청광퇴비시설)</li> <li>○ 생명환경축산 업무총괄</li> <li>○ 개별농가분뇨처리시설 및 액비저장조 설치 지원</li> <li>○ 축사시설 환경개선 사업</li> <li>○ 정착촌가축분뇨처리시설 운영비 지원</li> <li>○ 농림사업(축산)평가 관리 및 축산재해 등</li> </ul>

## □ 주요 분장사무

담당명	주요업무
축산위생	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 가축방역 종합대책 수립 및 가축질병 진단실 운영</li> <li>○ 가축방역 교육 홍보</li> <li>○ 전염병 예방대책 및 이동가축 방역관리</li> <li>○ 병성감정 및 폐사축 관리</li> <li>○ 공수의사·동물병원관리 및 소모성질병 관리</li> <li>○ 질병예찰·임상검사 및 예방주사·기생충구제사업</li> <li>○ 공동방제단운영 및 유기동물관리 처리</li> <li>○ 축산물위생관리 및 해외악성·인수공통전염병</li> <li>○ 무항생제 사업, 축종별 HACCP 사업, 무항생제 가축사육 등</li> </ul>
축산물유통	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 축산물유통 대책수립, 초지조성 및 사후관리</li> <li>○ 고성한우브랜드사업추진</li> <li>○ 축산물수급·가격안정, 축산업등록제신고·지원</li> <li>○ 낙농헬퍼 시범사업, 한우등록 및 정액공급,</li> <li>○ 조사료생산 기반확충, 곤포담근먹이 기계화사업</li> <li>○ 사료제조시설 지도, 조사료이용 청보리 재배</li> <li>○ 학교우유 급식지원, 송아지생산 장려 사료비지원</li> <li>○ 가축인공수정, 친환경축사개선사업, 양봉산업구조개선</li> </ul>
과수화훼	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 과수화훼 생산 및 시범사업에 관한사항</li> <li>○ 과수화훼 지역특화, 특성화사업</li> <li>○ 생명환경농업 과수분야 재배기술지도</li> <li>○ FTA기금 지방자율사업, 농작물재해보험 지원사업</li> <li>○ 과수화훼 통계조사에 관한 사항</li> </ul>
채소특작	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 채소·특용·약용작물 생산 및 시범사업에 관한사항</li> <li>○ 노지·시설채소 재배 및 생산에 관하사항</li> <li>○ 생명환경농업 채소에 관한업무</li> <li>○ 채소·특용·약용작물 재배기술지도</li> <li>○ 채소분야 지역특화, 특성화사업추진</li> </ul>

## Ⅱ. 2011년 주요업무계획

# 축산분뇨자원화시설 운영

- 양질의 퇴·액비생산과 안정적 공급을 위한 시설운영 관리
- 경축순환농업 실현으로 축산업과 경종농업의 상호보완 관계 유지 및 소득증대 기여

## □ 추진개요

- 사업장 : 개천면 청광리 693외 5필지
- 시설규모 : 5동, 2,755m<sup>2</sup>(축분발효장, 퇴비후숙장, 액비저장조 등)
- 분뇨처리량 : 24톤/일, 돼지 5,000두분 발생량

## □ 추진계획

- 퇴·액비생산량 : 7,000톤(퇴비 2,500, 액비 4,500)
  - 퇴비액비 공급 : 150ha, 3개면, 생명환경단지, 사료작물재배지 공급
- 부자재 구입 : 년초 단가계약으로 년중 공급체계
- 분뇨자원화 시설운영 상황 매주 1회 점검관리
- 양질의 퇴·액비생산을 위한 성분분석 : 4회(분기 1회)
- 운영인원 : 2명(퇴비 관리 및 운송)
- 시설운영비 : 255,400천원
  - 일반운영비 : 86,400천원(인건비38,400, 공공운영비48,000)
  - 시설비 : 40,000천원(출입구 소독시설 설치 및 후숙장 보강공사)
  - 자재구입 : 129,000천원(약품 9,000, 톱밥왕겨 부자재 120,000)

## □ 기대효과

- 양질의 퇴·액비 공급으로 경축순환농업기반구축

# 가축분뇨 퇴·액비 자원화

- 가축분뇨를 퇴·액비화 등으로 자원화하여 경축순환농업기반 구축
- 가축분뇨의 적정처리로 자연 및 생활환경 보전과 수질오염 방지
- 축산농가에 대한 분뇨처리시설(기계장비)설치 확대로 오염원 감소

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011년 1월 ~ 12월
- 사업량 : 43개소(단독,공동 28, 유통센터 3, 저장조 9, 고속발효기 3)
- 사업비 : 1,986,300천원(국비 408,984 도비 70,995 군비 1,082,159  
                  용자 224,162, 자담 200,000천원)

## □ 추진계획

- 사업내용
  - 퇴비화 시설 : 퇴비사 9동 1,500m<sup>2</sup>
  - 기계·장비 구입 : 퇴비액비살포기 8대
  - 액비화 시설 : 액비저장조 40기 8,000톤 설치
  - 액비유통센터 : 3개소, 액비살포비 지원 4개소, 고속발효기3개소
- 사업추진
  - 사업대상자 확정 및 보조금 교부결정 : 2월
  - 퇴비화 시설 및 기계·장비 구입 추진 : 4월 ~ 9월
  - 액비화 시설 및 정착촌 구조개선 사업 : 4월 ~ 11월
  - 대상사업 완료시 현지확인 및 사업비 정산, 보조·용자금 지급

## □ 기대효과

- 가축분뇨처리 농가부담 감소 및 축산경영비 절감과 사육환경개선
- 자원화된 가축분뇨로 경축순환농업 기반 조성

# 양돈농가 경쟁력 강화

- 양돈축산물의 품질 고급화와 안전성 강화로 소비자 신뢰 확보
- 녹색성장과 연계한 지속 가능한 양돈산업 육성

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 1. ~ 12월(1년)
- 지원대상 : 양돈농가 및 법인
- 사업비 : 581,000천원
  - 기금 280,200, 군비 59,100, 자담 241,700

## □ 추진계획

- 사업량 및 사업비

세부 사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)			
		계	기금	군비	자담
계(6종)		581,000	280,200	59,100	241,700
축사시설현대화사업	2개소	467,000	280,200		186,800
양돈농가 냉난방기지원	3기	21,000		12,600	8,400
청정후보돈입식지원	120두	60,000		30,000	30,000
제빙기설치지원사업	5대	10,000		5,000	5,000
분뇨이송펌프 지원사업	10대	20,000		10,000	10,000
빔배기장치 지원사업	2	3,000		1,500	1,500

## □ 기대효과

- 양돈축산물의 품질 고급화와 안전성 강화로 소비자 신뢰 확보
- 녹색성장과 연계한 지속 가능한 친환경 양돈산업 육성
- 돼지고기 수입급증에 따른 양돈농가 불안심리 해소

# 안전축산물 생산사업

- FTA 국제 협약에 따른 항생제 사용제한 강화
- 소비자의 안전한 축산물 공급 욕구에 부응하는 생명환경 거점 축산농가육성
- 가축분뇨 내 항생제 차단으로 생명환경농업에 적합한 퇴비생산
- 브랜드파워 선점으로 안정적인 축산물 판로 확보에 기여
- 사육단계 HACCP 및 무항생제 축산물 동시 인증 추진

## □ 추진개요

- 사업비 : 401,400천원
- 사업량 : 18농가 16,500두  
(한우 10호 1,500두, 돼지 8호 15,000두)

## □ 추진계획

- 무항생제 및 HACCP 동시 인증 획득(유지)
- 사육에서 출하단계까지 생명환경 축산물 생산 시스템 조기 구축  
⇒ 무항생제 및 HACCP인증 축산물 생산 자체 프로그램 제공
- 농장 사육환경 및 상재성 질병검사
- 유익 미생물, 미네랄, 비타민, 유기산 등의 공급으로 면역력 증강 및 농장 안정화
- 급수정화 및 환경개선 시설지원 : 무항생제 인증을 위한 농장사육기반조성
- 무항생제 및 HACCP 동시 인증농가 도축장 병변 정보 리콜  
⇒ 생명환경안전축산물 생산 기반유지(정착)

## □ 기대효과

- 안전고품질 축산물 생산으로 소비자 신뢰구축 : 차별화된 농장형 소규모 축산물 브랜드화로 판로 개척
- 안전축산물 생산 기술 확보 및 거점 농가 육성
- 분뇨 내 항생제 차단으로 생명환경농업에 적합한 퇴비 생산



# 안전축산물 판로개척

- 우리군에서 개발한 HACCP 및 무항생제 인증 축산물생산 고유 프로그램 적용 축산물의 효율적인 판매로 생산 활성화
- 대형 축산물 브랜드의 약점을 적극 활용하고, 소형 브랜드의 장점을 극대화하는 공격적 브랜드 마케팅 노하우(knowhow) 축적
- 안전성과 품질로 차별화된 농가형 소규모 축산물 브랜드 시장 선점.

## □ 추진개요

- HACCP 및 무항생제 인증 축산물 생산을 위한 자체 프로그램 개발 및 농가적용 : 2007년~
  - 미생물(고성군 자체배양) 공급 등 11개 항목
- 자체 프로그램으로 HACCP 및 무항생제 동시 인증 : 2009~2010년
  - 완료 : 양돈 2농가 5,000두(년간 판매 10,000두 규모), 한우 1농가 120두
  - 추진중 : 돼지 3농가 5,000두, 한우 5농가 850두
  - 2011년 추가 계획 : 한우 500두, 양돈 5,000두
- 예산액 : 37,000천원(포장재, 홍보 및 판매행사 지원)

## □ 추진계획

- 백화점, 대형마트 입점 및 가격 차별화 전략수립 : 2011. 1
- 고성군 자체 안전성 인증 프로그램화 및 협의체 구성 : 2011. 2
- 고성군생명환경축산물 상표등록 : 2011. 2
- 백화점, 대형마트 입점 및 홍보 : 2011. 3
- 판매단계 정보 생산농가 피드백(feedback) 프로그램화 : 2011. 5

## □ 기대효과

- 고성군 안전 고품질 축산물 브랜드 기반조성
- 축산농가 소득증대 및 고성군 이미지 제고에 기여

# 가축예방주사 및 기생충 구제

- 가축전염병 사전 예방으로 양축농가 경제적 손실 방지
- 인수공통전염병·기생충, 만성소모성질병 근절로 국민보건 향상 및 안전한 축산물 생산에 기여

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 1. ~ 2011. 12.
- 사업량
  - 소·돼지 등 예방주사 12종 2,732,984두/수
  - 꿀벌응애류 등 기생충 구제 2종 5,980군
- 사업비 : 280,986천원(국비 149,012 도비 56,246 군비 75,728천원)

## □ 추진계획

- 가축예방접종 및 진단기 구제, 시술비 지급
- 1종 및 2종법정전염병은 국가방역 체계
- 1종법정전염병 중 해외 악성가축 전염병은 검색 및 살처분
  - 조류인플루엔자, 구제역, 브루셀라병 등
- 1종법정전염병 중 전파력이 다소 약하고 인체 감염우려가 크지 않은 전염병은 예방접종·검색·살처분 : 돼지열병, 뉴캐슬병
- 2종법정전염병 중 전염력이 다소 강한 질병 : 예방접종

## □ 기대효과

- 가축방역 철저로 가축질병 청정화 유지
- 가축방역체계 구축으로 양축농가 경제적 손실 사전 예방
- 계획에 의한 적기 가축방역으로 위생적인 축산물 생산

# 악성가축전염병 예방대책

- 구제역, 조류인플루엔자와 같은 악성가축전염병 발생국에 둘러싸인 지리적 여건과 인적·물적교류 활성화로 전염병 유입 및 발생 가능성 항상 상존
- 전파 속도가 빠른 악성전염병의 특징을 감안한 일제 소독과 차단 방역 절실

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 1. 1. ~ 12. 31.
- 방역대상 : 4,611호, 130,000두 (관내 우제류 가축)
- 사 업 비 : 285,297천원(기금 142,649 도비 71,324 군비 71,324)

## □ 추진계획

- 공동방제단 구성 운영 : 59개소
- 년중 질병예찰 및 소독실시에 총력
  - 일제소독의 날 소독실시(공동방제단 →년 30회)
  - 공동방제단 활동 실적에 의거 운영비 지원
- 가축방역 위반농가 조치 및 방역이 부실한 읍·면 불이익 조치
- 『특별 방역대책 상황실』 운영, 비상근무, 협의회 운영 강화
- 전염병신고센타 설치 및 교육·홍보 강화

## □ 기대효과

- 해외악성 가축전염병 유입 및 발생을 차단함으로써 안정적인 축산업 영위에 기여

# 소 브루셀라병 검진사업

- 최근 소 브루셀라병 발생과 인체감염 우려로 사회적 문제가 되고 있음
- 도축장과 가축시장 출하 소에 대한 사전 검진 실시로 질병확산 방지

## □ 추진개요

- 사업비 : 170,000천원(국비 25,179, 도비 47,361, 군비 97,460)
- 사업량 : 17,000두

## □ 추진계획

- 공수의사를 활용한 일제채혈 실시 : 4월 ~ 9월
  - 채혈단가: 10,000원/두
- 검진(채혈)대상 : 12개월 이상 전 사육암소
- 검진결과 양성축 살처분
  - 살처분 보상금지급: 평가액의 80%(전액국비)
  - 생계안정비지급 : 평가액과 보상금 차액의 50%(최대400천원)
- 소 브루셀라병 근절 기반조성
  - 2010년도 감염율 : 0.24%
  - 2011년 목표 : 0.10% 이하

## □ 기대효과

- 인수공통전염병인 소 브루셀라병 근절로 대국민 보건 향상 및 양축농가 사육기반 조성

# 고성한우 명품화

- 생명환경 축산을 기반으로 품질 균일성, 위생·안전성 확보, 공급안정을 통한 고성한우 명품화 육성

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 01. ~ 12월
- 사업내용 : 한우개량 외 5개 사업
- 사업량 : 34,050두
- 사업비 : 671,000천원(국도17% 군비74% 자담9%)

## □ 추진계획

세부사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)				비고
		계	도비	군비	자담	
6개 사업	34,050두	671,000	35,632	500,368	60,000	기금75,000
한우개량	3,750두	150,000	9,720	80,280	60,000	
한우등록	12,000두	72,000	5,267	66,733		
거세기술	900두	27,000	3,645	23,355		
송아지생산 장려금	4,000두	200,000		200,000		10,000두 500,000천원
품질고급화 장려	400두	80,000		80,000		
이력추적제	13,000두	142,000	17,000	50,000		기금75,000

- 농가단체, 축협, 행정 간담회 분기별 개최
- 한결한우, 한우지예 브랜드 사업단 재정비

## □ 기대효과

- 고급육 출현율 향상을 통한 농가소득 향상
- 고성축산농협 한우프라자를 거점으로 고성한우 유통활성화

# 낙농업 경쟁력 강화

- 선진 낙농국들과의 FTA에 대비하고 생산성 향상과 품질 개선을 통한 낙농가의 경영안정

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 1 ~ 12월
- 낙농현황 : 52호 3,733두
- 지원분야 : 우유소비 촉진, 품질 및 시설개선 등 9개 사업
- 사업비 : 790,214천원(국203,106 도58,735 군331,373 자197,000)

## □ 추진계획

- 사업계획 홍보 및 대상자 선정 : 3월
- 사업추진 : 군, 고성낙우회(협조)
- 세부사업 내용

분야별	사업량	재원별 사업비(천원)					비고
		계	기금	도비	군비	자담	
계	9개사업	790,214	203,106	58,735	331,373	197,000	
소비촉진	1개사업	362,934	203,106	29,015	130,813		
품질개선	5개사업	255,280		29,720	114,560	111,000	
시설개선	3개사업	172,000		-	86,000	86,000	

## □ 기대효과

- 우유의 안정적인 소비기반 확대로 경영안정
- 생산성 향상을 통한 낙농농가 경쟁력 강화

# 조사료 생산 기반확충 사업

- 국내산 조사료 생산기반 확충으로 생산성 향상 및 경쟁력 강화
- 장비지원을 통한 부족 노동력 대체 및 작업의 효율성 제고

## □ 추진개요

- 사업기간 : 2011. 1. ~ 12월
- 지원대상 : 한우·젖소 사육농가 및 영농조합법인 등
- 사업비 : 1,276,590천원(국도 6, 군비 24, 용자 44, 자담 26%)
- 조사료 생산 계획 : 1,700ha, 29,000톤(한우 23,530두, 젖소 3,733두)  
 - 사료작물 : 1,200ha 24,000톤, - 벣짚 : 500ha, 5,000톤

## □ 추진계획

- 지원 사업량 및 사업비

세부사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)					
		계	기금	도비	군비	용자	자담
6개 사업		1,276,590	55,000	24,235	302,703	560,952	333,700
사료작물 종자대	180톤	338,400	37,000		80,200		221,200
곤포사일리지 비닐	500롤	60,000	18,000		18,000		24,000
축산농가 기계장비	16대	701,190		17,765	122,473	560,952	
발효 미생물 공급	400통	40,000			20,000		20,000
조사료 구입비지원	2,900톤	87,000		6,470	37,030		43,500
섬유질사료 포장재	50,000장	50,000			25,000		25,000

## □ 기대효과

- 국제곡물가 상승에 대비 사료작물 생산기반 확대로 외화절감
- 벼 대체작물 이용으로 쌀 생산 안정 도모

# 조사료 경영체 운영 지원

- 조사료 생산에 필요한 각종 기계장비 지원으로 생산성 향상
- 축산농가 인력난 해소 및 생산성 향상을 통한 소득증대

## □ 추진개요

- 지원대상 : 조사료 경영체 15개소(고성축협, 오덕산영농법인 등)
- 사업비 : 1,186,400천원(국도 33, 군비 42, 용자 3, 자담 22%)
- 사료작물 재배
  - 재배면적 : 1,200ha(청보리400, 호밀500, 옥수수·수수120, 기타180)
  - 생산량 : 24,000톤 48,000개(랩핑 사일리지 개당500kg)

## □ 추진계획

- 지원 사업량 및 사업비

세부사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)					
		계	기금	도비	군비	용자	자담
4개사업		1,186,400	317,160	74,860	494,940	35,100	264,340
사일리지 제조비	12,480톤	734,400	293,760	70,360	296,840		73,440
부속장비 지원	2종,2대	117,000	23,400	4,500	30,600	35,100	23,400
조사료 배합기	3식	135,000			67,500		67,500
곤포장비 보완	4개소	200,000			100,000		100,000

## □ 기대효과

- 조사료 생산 작업능률 향상 및 노동력 대체로 재배면적 확대
- 양질 조사료 위주 사육으로 축산물 품질 향상



# 과수 안전성 향상 및 품질 고급화

- 신수요 창출 과수 우량품종 육성 및 최고품질 생산체계 기반구축
- 소비자 요구에 부합하는 유기 안전농산물 생산 기술보급

## □ 사업개요

- 사업량 : 10개 사업
- 사업비 : 770,600천원 (도비5,640 군비459,740 자담305,220)

## □ 추진계획

- 과수 우량품종 육성 및 최고품질 생산 기반조성
  - 신수요 창출 단감 신품종(길야) 묘목지원 : 1,500주 18,000천원
  - 지역 명품농산물 육성 참다래 신규과원 조성 : 5ha 225,000천원
  - 과수(참다래, 단감) 유기농산물 생산단지 운영 : 25ha 305,000천원
- 과수재배 생산비 절감 및 상품성 향상 기술보급
  - 동력 인공수분기 보급 : 5대 10,000천원
  - 수정용 꽃가루 지원 : 5개소 7,200천원
  - 과수 동력전정기 지원 : 10대 30,000천원
  - 단감 최고품질 생산 시범단지 : 1개소 6,000천원
  - 친환경 과실생산 기술보급 : 1개소 8,000천원
- 참다래 과원 환경개선으로 습해 및 병해충 발생 최소화
  - 묘목식재 및 배수시설 개선 : 11ha(식재4 배수7) 149,400천원
  - 참다래 병해충 경감 시범사업 : 5ha 12,000천원

## □ 기대효과

- 신수요 창출 신품종 육성 확대 재배로 농가소득 증대
- 소비자가 요구하는 친환경 과실생산으로 경쟁력 향상

# 고품질 화훼 육성 기술보급

- 시설화훼 재배농가 시설현대화 지원으로 생산비 절감 및 과학영농 구현
- 우리군 특색있는 자생화훼 상품화 기술보급으로 경쟁력 강화

## □ 추진개요

- 사업량 : 3개 사업
- 사업비 : 65,000천원 (도비15,500 군비24,500 자담25,000)

## □ 추진계획

- 저탄소 에너지절감 및 시설현대화로 고품질 화훼육성
  - 시설현대화로 노동력 절감 및 농가소득 향상 : 2개소 40,000천원
    - 보온커튼, 연질 강화필름, 양액재배시설, 자동개폐시설 사업 등
- 우리지역 특색있는 새소득 화훼작목 육성
  - 도육종 신품종 시험보급 시범 : 1개소 10,000천원
    - 신품종·신화종 종묘(구)비 등
  - 자생화훼 육성 및 상품화 기술보급 : 1개소 15,000천원
    - 우량묘 공급, 분화재배기술(채종, 육묘, 관수, 시비, 병해충관리 등) 및 상품화 지원 등

## □ 기대효과

- 고품질의 화훼수출 및 외화획득으로 안정적인 농가소득 증대
- 시설개선에 의한 생력화로 생산비 절감과 품질 고급화

# 농작물 재해보험

- 자연재해로 인한 경영불안 해소, 농가의 소득 및 경영안정을 도모하고 안정적인 농업 재생산 활동을 뒷받침
- 보조금 지원을 통한 농가 보험료 부담 완화 및 가입 확대

## □ 추진개요

- 사업주관 : 고성군(협조: 농협중앙회)
- 대상재해 : 태풍, 우박, 봄동상해, 가을동상해, 집중호우 등
- 가입대상 품목 : 본사업 10개품목  
(사과,배,단감,감귤,뽕은감,참다래,자두,감자,콩,양파)
- 사업기간 : 2011. 3. ~ 2011. 12.
- 사업비 : 55,000천원(도비 11,000 군비 16,500 자부담 27,500천원)

## □ 추진계획

- 보험가입 기간 : 본사업(2011. 2월)
- 신청장소 : 과원소재지 관할 지역농협 또는 품목별 농협
- 가입면적 : 99ha
- 지원대상 : 보험가입(청약)일 현재 도내 주소지를 두고 도내 소재 과수원에서 보험대상 작목 재배 농가 중 농작물재해보험 가입농가
- 보조금 지원 : 과수원 소재지 관할 시·군에서 농가로 지급
- 보장수준 : 상품의 종류 - 70%, 80%, 85% 보장형  
(농가 납부보험료의 50%지원)

## □ 기대효과

- 자연재해 대비 과수농가의 안정적인 소득보장 및 경영불안 해소

# 시설채소 고품질 생산 기술보급

- 저비용 생력화 기술보급 및 고유가 시대 난방비 절감 추진
- 군민 건강증진을 위한 신선 채소류 주년 안정생산 공급
- 하우스 재배환경 개선으로 악성노동 해결과 쾌적한 작업환경 조성

## □ 추진개요

- 사업량 : 15개 사업
- 사업비 : 828,672천원

(국비120,315 도비110,632 군비273,027 용자 46,877 자담277,821천원)

## □ 추진계획

- 고유가에 따른 시설채소 난방에너지 절감사업 ----- 4개사업 370,764천원  
- 전기온풍기 설치사업, 단동하우스 전기발열가온기 설치사업, 시설원예 에너지이용효율화 사업, 노후하우스 시설개선사업 등
- 시설하우스 재배환경 개선을 통한 생력화 ----- 5개사업 292,908천원  
- 하우스 수확물운반구 설치사업/ 딸기하우스 시설현대화 사업/ 과채류 인공수분기 지원사업/ 양파재배단지 휴림복토기 지원/ 채소생산시설 현대화 사업 등
- 신기술보급 시범사업 추진 ----- 6개사업 165,000천원  
- 인터넷 온실관리 자동화 시범/ 시설원예 자동개폐 생산비 절감시범/ LED이용 시설원예 전조재배 시범/ 지역맞춤형 시설채소 토양관리 시범/ 지하수이용 난방비 절감 시범/ 인삼 내재해성 철재해가림 시범 등

## □ 기대효과

- 시설하우스 작업환경 개선으로 악성노동 해소 및 노동력 절감
- 고유가 대비 고온성작물 겨울철 난방비 절감으로 경쟁력 향상

# 지역연고농산물 육성

- 고성만의 특화품목 육성으로 지역 브랜드화
- 정부의 지리적표시제 시책과 지역연고농산물 육성시책에 부응

## □ 추진개요

- 사업량 : 7개 사업 221ha, 30동, 8개소
- 사업비 : 680,550천원(국비30,000 도비50,000 군비340,275 자담260,275천원)

## □ 추진계획

- 채소류 지역연고농산물 육성 기반조성
  - 방울토마토, 시금치, 취나물 지역연고농산물 육성 --- 221ha 306,300천원
    - 방울토마토 : 30동 240,000천원
    - 시금치 : 162ha 48,600천원
    - 취나물 : 59ha 17,700천원
- 새소득원 재배단지 조성 ----- 1개소 74,250천원
- 생명환경농업 시설채소단지 육성 ----- 5개 단지 100,000천원
- 지역특성화 소득개발사업 추진 ----- 2개사업 200,000천원
  - 공정육묘장 육묘장비 현대화 사업 : 1개소 100,000천원
  - 고품질 농산물 생산 기술지원(태양광) : 1개소 100,000천원

## □ 기대효과

- 특화작목 육성으로 지리적표시제 등록 추진
- 민선 5기 공약사업 추진으로 지역대표 농산물 브랜드화
- 육묘장 장비 현대화로 고성농산물의 고품질화 및 농가소득 증대

## Ⅲ 특수시책

# 미생물활용 안전축산물생산 기반조성

- 항생제 오남용 방지를 위한 농가주도, 고성형 안전축산물 생산 프로그램 개발
- 교란된 시중 미생물을 대체하는 센터배양 유익 미생물 축산농가 확대 공급체계 구축
- 축사내·외 환경 및 사료효율 개선을 통한 생산비 절감

## 추진개요

- 안전축산물(무항생제 및 HACCP 인증) 생산 참여농가 센터 자체 배양 미생물 공급 : 고초균 외 3종 2,466kg/주 공급(2008~2010년)
- 고성군 자체 배양 유익 미생물 축산농가 확대 공급 체계 구축(2011년)
  - 미생물 확대 배양 체계 구축으로 농가 자생력 강화 및 생산비 절감을 통한 경쟁력 강화
  - 축사환경개선 및 항병력 강화로 안전축산물(무항생제 및 HACCP인증) 생산 기반 구축
- 2011년 투자 예산액 : 500,000천원(도비 40%, 군비 40%, 자부담 20%)

## 추진계획

- 토목정비 : 2011. 2
- 건축 및 배양시설 준공 : 2011. 3~8
- 미생물 배양 및 축산농가 공급 : 2011. 9
- 지원내용 : 미생물 배양 및 포장시설

항 목	면적(규모,단위)	수량	금액(천원)	비 고
미생물 배양시설 건축	450m <sup>2</sup>	1동	300,000	○ 부 지 : 2,500m <sup>2</sup> ○ 생산량 : 10톤/주 ○ 부지 구입비 제외
배양시설	조	1	60,000	
포장시설	조	1	70,000	
호이스트	조	1	20,000	
지게차	대	1	20,000	
계근대	조	1	20,000	
열풍기,소독기	식	1	10,000	
계			500,000	

## 기대효과

- 농장 안정화를 통한 안전축산물(무항생제 및 HACCP 인증) 생산 기반조성
- 유익 미생물 축산단체 자체 생산·공급 체계 구축 : 자생력 강화 및 생산비 절감