


2010년 주요업무 추진상황



 **고 성 군**
(농축산과)

I. 기본 현황

□ 기구 및 정·현원

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

□ 주요 분장사무

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

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

Ⅱ. 2010 주요업무 추진상황

생명환경 축사시설 지원사업

- 생명환경농업 추진과 병행하여 복합형 축사시설 설치 농가지원
- 축사시설 농가보급 확대로 농가소득 증대 및 생명환경 축산업 실현

□ 추진계획

- 사업량 : 3개소(한우1, 돼지1, 닭1)
- 사업비 : 166,668천원(군비 83,334천원)
- 축사규모 : 990m²(330m²/개소)
- 생명환경농축산업 생산기반조성과 실증시범연구
- 자연농업 축사시설활용 축산기술 연찬회 : 2회
- 발효축사관리 및 발효사료생산 연찬회 : 2회

□ 추진실적

- 사업대상자확정(한우1, 돼지1, 닭1)
- 축사시설 건립 완료 : 1농가(한우)
- 부지선정완료 및 관련법 해소 중 : 1농가
- 사업포기 1농가 : 추가신청 중

□ 향후 추진계획

- 생명환경축사 건립완료 및 가축 입식
- 자연농업 축사시설활용 축산기술 연찬회 : 2회
- 발효축사관리 및 발효사료생산 연찬회 : 2회

축산분뇨자원화시설 운영지원

- 고품질 퇴비생산과 안정적 공급을 위한 시설운영 관리
- 자연순환농업 실현으로 축산업과 경종농업의 상호보완 관계 유지 및 소득증대 기여

□ 추진계획

- 퇴·액비생산량 : 7,000톤(퇴비 2,500톤, 액비 4,500톤)
 - 퇴비액비 공급 : 150ha, 3개면, 생명환경단지, 사료작물재배 공급
- 분뇨처리량 : 24톤/일 (최대)
- 부자재 구입지원 : 년초 단가견적과 년중 공급체계
- 분뇨자원화 시설운영 지도 : 주 1회 점검관리
- 고품질의 퇴비생산을 위한 성분분석 : 4회(분기 1회)
- 운영인원 : 2명(퇴비 관리 및 운송)
- 시설운영비 : 309,400천원
 - 일반운영비 : 80,400천원(인건비32,400, 공공운영비48,000)
 - 시설비 : 100,000천원(액비저장조 및 후숙장 시설보강)
 - 자재구입 : 129,000천원(약품 9,000, 톱밥왕겨 부자재 120,000)

□ 추진실적

- 생산 퇴·액비 농가 공급(퇴비 2,000톤, 액비 3,000톤)
- 부자재 구입지원 : 왕겨 90톤, 톱밥 600톤
- 분뇨자원화시설 점검 주 1회 이상

□ 향후 추진계획

- 지속적인 양질의 퇴·액비생산(수분조절제 투입)
- 액비저장조 증설
- 고품질의 퇴비생산을 위한 성분분석

가축분뇨처리시설 지원사업

- 가축분뇨를 퇴·액비화 등으로 자원화하여 생명환경축산기반 구축
- 가축분뇨의 적정처리로 자연 및 생활환경 보전과 수질오염 방지

□ 추진계획

- 사업량 : 30개소(단독공동 19개, 공동자원화 1개, 액비저장조 10개소)
- 사업비 : 4,636,201천원(국비1,650,300 도비 321,780 군비 1,753,421
 융자 692,500, 자담 218,200천원)
- 사업내용
 - 퇴비화 시설 : 퇴비사 6동 1,619m²
 - 기계·장비 구입 : 퇴비액비살포기 6대
 - 액비화 시설 : 액비저장조 8기 6,600톤 설치
 - 공동자원화 : 1개소, 액비살포비 3개소, 액비제조시설 1개소, 고속발효기 5개소

□ 추진실적

- 사업완료 : 18개소 615,695천원 지급
 - 고속발효기 3대 퇴비살포기 6대, 액비저장조 6기 5,000톤 설치완료,
 퇴비사 5동1,519m² 완료
- 사업추진 : 고속발효기 2대, 퇴비사 1동 및 액비저장조 2기
 1,600톤 설치 추진중

세부사업	확보액 (당초예산+1회추경)	집행액	잔액	금후 집행계획	비고
가축분뇨처리 시설 지원사업	440,159	386,170	53,989	53,989	개별시설
고속발효기	308,000	154,000	154,000	154,000	
액비저장조	456,000	197,600	258,400	258,400	
가축분뇨 공동자원화	1,770,000	0	1,770,000	1,770,000	
액비제조시설	707,660	0	707,660	707,660	사고이월
계	3,681,819	737,770	2,944,049	2,944,049	

□ 문제점 및 대책

- 공동자원화시설 부지 확보 어려움으로 사업착공 지연

생명환경안전축산물 생산사업

- FTA 국제 협약에 따른 준수사항으로 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

□ 추진계획

- 사업비 : 305,840천원
- 사업량 : 11농가 11,000두(한우 6호 1,000두, 돼지 5호 10,000두)

□ 추진실적

- 무항생제 및 HACCP인증 축산물 생산 고성군 자체 프로그램 제공
- 참여농가 유익 미생물 공급(고초균 외 3종)으로 농장 안정화
⇒ 배양 미생물 2,466kg/주 공급
- 면역력 증강 위해 IgY, 미네랄, 비타민, 유기산 등 공급
- 무항생제 인증을 위한 농장사육기반조성을 위한 급수·정화 및 환경개선 시설 지원사업 완료 : 미생물안개분무장치,대인소독시설,물품보관창고, 미생물보관냉장고,자외선살균기,농장울타리 등 6종
- 무항생제 및 HACCP인증 획득농가(2년차) 안전축산물생산기반 지속유지, 재검사(재지정) 컨설팅
- 무항생제 및 HACCP 인증 실적

구분	안전축산물 인증 실적								안전축산물 인증 추진 중						비고
	계		동시 인증		무항생제 인증		HACCP인증		계		무항생제 신청		HACCP신청		
	농가	두수	농가	두수	농가	두수	농가	두수	농가	두수	농가	두수	농가	두수	
소	6	980	2	250	4	730	-	-	4	730	-	-	4	730	
돼지	2	5,000	2	5,000	1	2,000	-	-	5	9,000	2	3,500	3	5,500	
계	8	5,980	4	5,250	5	2,730	-	-	9	9,730	2	3,500	7	6,230	

□ 문제점 및 대책

- 미생물 배양·공급에 인력 및 시간 소모 많음 ⇒ 장기적으로 미생물 배양기술 농가 이전으로 자생력 강화
- 다두사육농가에서 생명환경농업 자재활용이 어려우나 지구촌자연농업 연구소와 긴밀히 협의하여 한방영양제, 천혜녹즙 등 생명환경농자재가 적극 활용될 수 있도록 농가 지도

가축예방주사 및 기생충 구제

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

□ 추진계획

- 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
- 기타 전염시 가축에 막대한 피해를 주는 기생충병 : 꿀벌응애
- 사업량
 - 소·돼지 등 예방주사 14종 2,269,810두(수)
 - 꿀벌응애류 등 기생충 구제 2종 12,660군
- 사업비 : 177,200천원(국비 115,271 도비 23,961 군비 38,068천원)

□ 추진실적

- 가축(소, 돼지 등)질병 예방접종 : 1,588,800두(수)
- 꿀벌 기생충 구제(노제마병, 응애류) : 12,660군
- 약품비 및 시술비 집행 : 144,000천원

악성가축전염병 예방대책 추진

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

□ 추진계획

- 안전한 축산물 공급을 위하여 악성가축전염병 반드시 근절
- 년중 질병예찰 및 소독실시에 총력
 - 읍·면별 구성된 공동방제단 적극 활용
- 가축방역 위반농가 조치 및 방역이 부실한 읍·면 불이익 조치
- 『특별 방역대책 상황실』 운영, 비상근무, 협의회 운영 강화
- 전염병신고센터 설치 및 교육·홍보 강화
- 사업비 : 276,660천원(기금 138,330 도비 69,165 군비 69,165)

□ 추진실적

- 공동방제단 구성 운영 : 52개소
- 사업내용 : 전국일제소독의 날 소독실시(공동방제단 →18회 실시)
- 14개 읍면 공동방제단 운영비 재배정 : 207,494천원

소 브루셀라병 검진사업

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

□ 추진계획

- 검사대상 : 1세 이상 전 사육 암소(년 1회) ⇒ 양성축 살처분
- 사업비 : 130,102천원(국비 30%, 도비 30%, 군비 40%)
- 사업량 : 18,000두

□ 추진실적

- 추진실적
 - 검사두수 : 7,619농가 23,990두(중복 농가 포함)
 - 양성농가수 및 살처분 두수 : 9농가 15두
 - 소 브루셀라병 근절 기반 조성
 - : 2009년 양성율 0.49% ⇒ 2010년 0.24%
 - 살처분 보상금 : 보상금 평가액의 80% 지급

농가수	살처분 두수	보상금 평가액(원)	보상금 지급액(원)	비고
9농가	15두	53,242,000	42,587,000	

- 생계안정비 : 평가액과 보상금 차액의 50%(최대 400,000만원) 지급

농가수	살처분 두수	보상금 평가액(원)	보상금 지급액(원)	차액(원)	지급액(원)	비고
9농가	15두	53,242,000	42,587,000	10,655	4,650,000	

폐사가축 처리시설 지원사업

- 전염병 감염 폐사체의 위생적 처리로 농장내 질병확산 방지
- 사체의 매몰, 퇴비에 부숙 등에 의한 토양 및 지하수의 2차 오염 방지

□ 추진계획

- 사업비 : 152,820천원(도·군비 80%, 자부담 20%)
- 사업량 : 4개소

□ 추진실적

- 지원대상 : 돼지 1,000두 이상 일관사육 농가 중
 - 생명환경안전축산물 생산 참여농가 및 폐사율 높은 농가 우선 지원
- 추진실적 : 폐사가축 처리시설 4개소(농가) 설치 완료
- 폐사체의 위생적 처리방안 마련으로 무항생제 및 HACCP인증 축산물 생산 기반조성

폐사체 처리기 공급 농가수	친환경 인증농가내역				비고
	계	무항생제 인증	HACCP 지정	추진중	
10대	8	3	2	3	

- 폐사체의 위생적 처리에 의한 농장내 질병 확산방지 및 생산성 향상
- 폐사체의 부패 및 악취 발생으로 인한 인근 농가 민원 해소

고품질 한우산업 육성

- 수입개방으로 한우 산업대책으로 고품질, 브랜드화, 친환경, 안전성 등 품질경쟁력 제고
- 브랜드개발을 통한 축산업의 경쟁력강화로 경제사업의 활로를 개척하여 농가소득증대에 기여

□ 추진계획

- 사업기간 : 2010. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 476,787천원(도비18,632 군비337,115, 자부담121,040)
- 사업내용

세부 사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)				비고
		계	도비	군비	자담	
계(5종)		476,787	18,632	337,115	121,040	
한우개량사업	3,833두	153,320	9,720	82,280	61,320	
한우거세사업	810두	24,300	3,645	10,935	9,720	
한우등록사업	11,527두	69,167	5,267	63,900		
우량정액 공급	20,000두	150,000		100,000	50,000	
품질고급화 장려금 지원	600두	80,000		80,000		

□ 추진실적

- 보조금 정산 : 5개 사업 21,316두, 283,181천원
 - 고품질 한우산업육성사업 10,876두, 161,798천원
(한우개량 2,495두, 한우등록 7,893두, 거세 시술료 488두)
 - 1등급 우량정액 공급 10,091두, 75,683천원
 - 품질고급화 장려금 육질1+등급 241두, 1++등급 108두, 45,700천원

송아지생산 장려금 지원사업

- 송아지 생산에 따른 인공유(보조사료) 공급으로 성장촉진 및 고성 한우 사육기반 구축
- 소규모 한우번식 농가에 사료비 지원으로 사육의욕 고취

□ 추진계획

- 사업추진기관
 - 주관기관 : 고성군 농축산과
 - 협조단체 : 고성축협, 인공수정사 고성지회
- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 12. 31.
- 지원대상 : 2010년 송아지생산 안정사업 계약암소가 사업기간 내에 분만한 송아지로서 귀표부착 및 전산 입력된 개체
- 사업내용
 - 송아지 생산 : 9,420두
 - 지원 단가 : 50,000원/두
 - 사 업 비 : 471,000천원(전액준비)

□ 추진실적

- 2010년 송아지생산 안정사업 청약 실시 : 2010. 1. 1 ~ 5. 31.

계약 농가수	계약두수			비 고
	계	신규계약	재계약	
2,505	13,023	3,548	9,475	

- 장려금 지급두수 : 8,500두 425,000천원

조사료 생산 기반확충 사업

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

□ 추진계획

- 지원대상 : 한우·젓소 사육농가 및 영농조합법인 등
- 사업량 및 사업비

세부 사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)					
		계	축발기금	도비	군비	읍자	자담
축산농가 기계 장비지원 등 6종		780,000	106,000	17,940	298,030	159,530	198,500

□ 추진실적

세부 사업명	사업 농가	사업량	사업비 정산내역(천원)			
			계	보조	읍자	자담
계	310호		444,617	160,204	159,530	124,883
축산농가 기계장비	5호	5종, 13대	213,590	40,470	159,530	13,590
조사료 구입비지원	102호	2,900톤	87,000	43,500		43,500
섬유질사료 포장재	2개소	62,500장	50,000	25,000		25,000
사료작물 종자대	155호	5,862kg	50,000	30,000		20,000
곤포사일리지 비닐	31호	195롤	17,147	7,794		9,353
발효 미생물 공급	15개소	336통	26,880	13,440		13,440

조사료 경영체 생산장비 지원

- 조사료 생산에 필요한 각종 곤포장비 지원으로 생산성 증대
- 농촌부족 노동력 대체 및 작업의 효율성 제고를 통한 생산비 절감

□ 추진계획

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 2010. 12. 31(1년)
- 지원대상 : 조사료 경영체(15개소) 및 회원농가
- 사업량 및 사업비

세부 사업명	사업량	소요 사업비 내역(천원)					비고
		계	축발기금	도비	군비	자담	
곤포사일리지 제조비 등 4종		1,665,000	534,000	144,000	494,500	492,500	

□ 추진실적

세부 사업명	사업 농가	사업량	사업비 정산내역(천원)			
			계	보조	용자	자담
계	30개소		1,684,370	1,150,000		534,370
사일리지 제조비	14개소	9,000톤	540,000	540,000		
기계·장비 지원	8개소	8종, 21대	729,630	420,000		309,630
곤포장비 보완사업	4개소	6종, 13대	219,340	100,000		119,340
조사료배합기 구입	4호	4식	195,400	90,000		105,400

과수 경쟁력 향상을 위한 기술보급

- 최고품질 과실의 안정생산 기술보급으로 농가소득 증대
- 과원 재배환경 개선으로 고품질 안전농산물 생산
- 생력형 장비지원 및 신품종 보급으로 생산비 절감을 통한 경쟁력 향상

□ 추진계획

- 최고품질 과일생산 생산 및 경쟁력 향상
 - 과수전정 생력장비지원 외 3개 사업 142,000천원
- 과원 재배환경 개선으로 고품질 안전농산물 생산
 - 참다래 배수시설 지원 외 1개 사업 173,720천원

□ 추진실적

- 최고품질 과일생산 생산 및 경쟁력 향상
 - 신품종 조생종 단감(길야) 묘목 구입 지원 : 1,540주 18,480천원
 - 과수전정 생력장비(동력전정기) 지원 : 30대 90,000천원
 - 참다래 동력수분기 지원 : 13대 26,000천원
 - 과수 수정용 꽃가루 지원 : 5개소 8,000천원
- 과원 재배환경 개선으로 고품질 안전농산물 생산
 - 참다래 배수시설 지원 : 7ha 133,000천원
 - 역병 발생농가 참다래 식재비 지원 : 10ha 40,720천원

□ 문제점 및 대책

- 참다래 과원 배수불량으로 습해피해 발생 ⇒ 과원 배수시설 개선 및 습해 방지를 위한 지속적 기술지도

고품질 화훼 안정생산 지원

- 시설화훼 재배농가 시설현대화 지원으로 생산비 절감 및 과학영농구현
- 화훼 신품종 보급으로 생산비 절감 및 품질 고급화

□ 추진계획

- 화훼분야 로열티부담 최소화를 통한 수출 경쟁력제고
 - 국내육성 화훼 신품종 재배시범 외 1개사업 : 3개소 35,000천원
- 화훼 시설 현대화로 고품질 수출 꽃 생산
 - 화훼 시설 현대화 사업 : 67,500천원

□ 추진실적

- 화훼분야 로열티부담 최소화를 통한 수출 경쟁력 향상
 - 경남 자생식품 상품화 사업 : 1개소 15,000천원
 - 재배 및 증식시설, 전시판매장, 생력화장비 설치
 - 원예작물 우리품종 재배 및 신기술 시범 : 1개소 20,000천원
 - 국내육성 신품종 보급 및 재배 확산 : 카네이션(3품종), 심비디움(3품종)
- 화훼 시설 현대화로 고품질 수출 꽃 생산
 - 화훼 시설현대화 사업 : 1ha 69,665천원
 - 에너지 절감시설 : 대체난방시설, 보온커튼 등
 - 시설현대화 : 연질강화필름, 양액재배, 자동개폐 등 재배시설 보완

□ 문제점 및 대책

- 수출 화훼 품종 로열티 비용 증가 → 국내육성 품종 시범사업 확대 보급으로 고품질의 화훼수출 및 외화획득으로 안정적인 농가 소득 증대

농작물재해보험사업

- 자연재해로 인한 경영불안 해소, 농가의 소득 및 경영안정을 도모
- 보조금 지원을 통한 농가 보험료 부담 완화 및 가입 확대

□ 추진계획

- 사업주관 : 고성군(협조: 농협중앙회)
- 대상재해 : 태풍, 우박, 봄동상해, 가을동상해, 집중호우 등
- 가입대상 품목
 - 본 사업 : 7개 품목(사과,배,단감,포도,복숭아,감귤,뽕은감)
 - 시범사업 : 1개 품목(참다래)
- 사업기간 : 2010. 3. ~ 2010. 12.
- 사업비 : 58,787천원(도비 11,757 군비 17,636 자부담 29,394)

□ 추진실적

- 농작물재해보험 가입실적
 - 본 사업 : 배, 단감, 뽕은감 재배농가 68.7ha 72농가
 - 시범사업 : 참다래 재배농가 30.2ha 43농가

품 목	사 업 량		사 업 비 (천원)				비 고
	면적 (ha)	농가수 (호)	계 (100%)	도비 (20%)	군비 (30%)	자담 (50%)	
합 계	98.9	115	58,787	11,757	17,636	29,394	
단 감	54.6	48	7,924	1,585	2,377	3,962	
뽕은감	9.0	18	3,703	740	1,111	1,852	
배	5.1	6	13,694	2,739	4,108	6,847	
참다래	30.2	43	33,466	6,693	10,040	16,733	

□ 문제점 및 대책

- 2011년 농작물재해보험 가입 및 중요성 인식 홍보

채소특작 주년생산 기술보급

- 국민 건강증진을 위한 신선채소류 년중 안정생산
- 소비자 지향적인 안전농산물 생산 및 수출전략작물 기술보급
- 고유가 시대 난방비 및 생산비 절감과 품질 고급화로 경쟁력 향상

□ 추진계획

- 시설채소 경쟁력 향상 기술보급
 - 고유가 시대 시설하우스 동절기 난방비 절감사업 추진
 - 시설하우스 난방비 절감 사업 등 7개사업 40개소(627,584천원)
 - 시설하우스 재배환경 개선으로 작업능률 향상
 - 딸기하우스 시설현대화 사업 등 6개사업 27개소 85농가(241,600천원)
- 지역특성화 소득개발 사업
 - 시설하우스 재배시설 개선사업 : 1개소 87,500천원
 - 지역특화작목 소득증대사업 : 1개소 43,750천원

□ 추진실적

- 시설하우스 동절기 난방비 절감사업 ----- 7개사업 627,584천원
 - 시설원예 고체연료이용 난방비 절감사업 : 1개소 40,000천원
 - 시설하우스 난방비 절감 시범 : 10개소 100,000천원
 - 전기온풍기 설치 지원사업 : 4개소 66,000천원
 - 시설원예 에너지이용효율화 사업 : 10개소 234,384천원
 - 단동하우스 난방비 절감사업 : 7개소 43,200천원
 - 목재펠릿난방기 설치사업 : 3개소 90,000천원
 - 노후하우스 시설개선 사업 ; 5개소 54,000천원
- 시설하우스 재배환경개선 작업능률 향상 ----- 6개사업 241,600천원
 - 시설원예 자동개폐 생산비 절감사업 : 1개소 20,000천원
 - 시설원예 자동제습장치 환경개선 사업 : 1개소 10,000천원
 - 하우스 보온터널 자동개폐장치 설치 : 6개소 39,600천원

- 과채류 점적관비 시스템 설치 : 5개소 30,000천원
- 과채류(쥬키니호박)지주대 설치사업 : 5개소 72,000천원
- 딸기하우스 시설현대화 사업 : 9개소 70,000천원
- 지역특성화 소득개발 사업 ----- 2개사업 131,250천원
 - 시설하우스 재배시설 개선사업 : 1개소 87,500천원
 - 지역특화작목 소득증대사업 : 1개소 43,750천원

□ 문제점 및 대책

- 고유가로 경쟁력 향상을 위한 난방비 절감 사업을 중점 추진하고 있으나, 다양한 작목과 시설구조, 방법 등으로 농업인이 요구를 충족하지 못함
- 난방비 절감사업과 시설하우스내 악성노동을 줄일 수 있는 수확물 운반구 사업 등 추진요망

생명환경농업 원예작물 지원사업

- 생명환경농업 실천으로 안전하고 차별화된 먹거리 생산 유도
- 국민의 건강한 삶에 부응하는 지속가능한 농업 기반구축

□ 추진계획

- 과채류 생명환경농업 단지 지원 : 4개소 8.1 ha 60,000천원
- 신규 생명환경농업 단지 지원 : 3개소 30,000천원
- 과수 생명환경농업 단지 조성
 - 생명환경농업 단감재배농가 자재살포 시설 지원 : 10ha 197,000천원
 - 과원 친환경 고품질 생산기술 시범 : 1개소 8,000천원

□ 추진실적

- 과채류 생명환경농업 단지 지원사업 : 4개소 8.1ha, 60,000천원
 - 방울토마토(2)3.6, 애호박1.9, 딸기 2.6ha
 - 해충방제 유아등, 생명환경농업 자재지원
- 신규 생명환경농업 단지 조성 : 2개소 5.3ha, 20,000천원
 - 고추2.9, 딸기2.4ha, 생명환경농업 자재 및 시설 지원
- 과원 친환경 고품질 생산기술 시범 : 1개소 8,000천원
- 단감재배 단지 천연자재 살포 시설 설치 : 10ha, 197,143천원

□ 문제점 및 대책

- 천연농업자재 및 시설 활용한 주요 병해충 방제체계 구축
- 작물별 생명환경농업 시범적용 점진적 확대추진