

# 主要業務報告

技術普及課

# I. 基本現況

## ▣ 課機構 및 定·現員

담당별	계	지 도 직				별 정 8 급	
		소 계	지도관	농촌지도사	생활지도사		
계	정 원	25	24	1	19	4	1
	현 원	25	24	1	19	4	1
과 장	1	1	1				
기획교육	3	3		2	1		
식량작물	4	4		4			
소득작물	4	4		4			
농업경영	2	2		2			
기술개발	2	2		2			
현장지원	3	2		2			1
생활개선	3	3			3		
상담지도사	3	3		3			

## ▣ 主要分掌事務

업무별	주요업무
기획교육	○ 지도기획, 농업인교육훈련, 학습단체육성, 영농기술홍보
식량작물	○ 식량작물재배기술, 병해충 예찰방제, 토양검정, 환경농업
소득작물	○ 채소, 화훼, 과수, 특작 재배기술, 새 기술 및 지역특화시범
농업경영	○ 농업경영지도, 농축산물표준소득조사, 농가경영컨설팅지도
기술개발	○ 지역농업개발시설운영, 농업인개발과제, 지역특화작목개발
현장지원	○ 농기계순회수리교육, 농기계이용기술교육, 현장영농상담
생활개선	○ 의,식,주생활개선, 가정관리, 농촌여성교육, 농업인 건강관리
상담지도사	○ 현장 농업인 영농기술상담, 기타 농촌지도사업 관련사항

■ 農業人學習團體 現況

학습단체명	조직수	회원수	회장 인적사항		
			성명	주소	전화번호
계	51개회	1,257명			
농촌지도자 고성군연합회	15개회	510명	이종현	하일면 학림리 658	673-1011
고성군 생활개선회	15개회	428명	최경자	영현면 신분리 625	674-1160
고성군 4-H연합회	21개회	319명	김주연	거류면 은월리 1184	673-6332

- 농촌지도자회 : 작목별 조직활동강화 및 기술보급 중심체로 육성
  - 작목 및 읍면별 연찬교육, 선진지견학 : 28회 750명
- 생활개선회 : 농촌여성들을 농업주체 및 지역사회발전 선도자로 양성
  - 지역사회 행사참여, 봉사활동 및 불우이웃돕기 등 : 8회
- 4 - H 회 : 영농후계인력의 안정적 확보와 건전한 민주시민 양성
  - 학교 4-H회 과제교육 및 수련대회, 장학금지원 : 7개교 326명
  - 영농 4-H회원 시범영농지원 및 해외연수 참가 : 4명
- ※ 농업인 학습단체 회원대회 : 1회 500명
  - 농촌지도자, 생활개선, 4-H회 공동개최로 화합분위기 조성

■ 農業氣象(1982~2001年)

구분	평균(월·일)		극값(월·일)		기온 (°C)	강수량 (mm)
	첫날	마지막날	첫날	마지막날		
서리	10. 25	4. 12	10. 13 ( '97)	4. 28 ( '85)	평균 : 14.6	1,531.8
얼음	11. 19	3. 12	10. 30 ( '86)	4. 5 ( '90)	최고 : 19.4	
눈	12. 18	2. 3	11. 22 ( '98)	3. 30 ( '01)	최저 : 8.9	

## Ⅱ. 主要業務 推進狀況

### 1. 高品質 쌀 安定生産 技術指導

- 고품질 품종 확대보급과 쌀 품질 향상 재배기술 정착
- 생력재배기술 자율확대로 경영비 절감 및 소비자 기호에 부응하는 고품질 쌀 생산

#### ■ 推進計劃 및 實績

- 고품질 쌀 안정생산 기술보급
  - 고품질 벼 품종 확대재배 : 44 → 60%
  - 정부 보급종 및 시험장, 시범포, 독농가 산 자율교환 : 248M/T(총 소요량의 65%)
  - 질소비료 50% 절감 시용 : 15 → 7.5kg/10a
- 생력 재배기술 확대보급으로 경영비 절감
  - 직파재배 자율확대 : 15 → 31ha
  - 생력재배 선도실천시범 : 어린모재배 1개소 10ha
- 소비자 기호에 알맞은 고품질 쌀 생산 시범
  - 조기출하용 조생종 벼 생산 시범 : 1개소 10ha(중화벼)
  - 고품질 쌀 생산 시범 : 1개소 10ha(주남벼)

#### ■ 期待效果

- 고품질 쌀 생산 및 상품성 향상으로 소비자 인식제고
- 신뢰성 제고 및 유통체계 개선으로 쌀의 경쟁력 제고
- 쌀 소비촉진 운동 정착 및 자급 지속화

## 2. 밭작물 示範事業

- 생산농산물의 차별화로 브랜드화 추진
- 기계화 일관작업 및 규모확대 재배단지 조성으로 생력화 추진
- 생력화 재배기술 및 방법을 농민에게 신속보급
- 규모확대와 기계화 생력재배로 푸른들 가꾸기 동참

### ▣ 推進計劃 및 實績

- 식용보리 기계화 일관작업 시범단지 완료 : 1개소 10.2ha
- 보리 규모확대 시범단지 완료 : 1개소 10ha
- 고품질 찰쌀보리 재배 시범단지 완료 : 8개소 40ha
- 02/03년 신품종 보급 → 맥류시범단지 : 3개소 15ha
- 토양유실 최소화 → 콩 최소경운 시범단지 : 1개소 4.5ha
- 콩 자급율 향상
  - 콩 병해충 방제시범 : 2개소 2.4ha
  - 식용 콩 자급률 향상시범 : 1개소 2ha
- 농번기 노동력 해소 → 콩 생력화 재배시범 : 1개소 1.4ha
- 쌀 생산 안정과 콩 자급율 향상 → 논 콩 재배시범 : 1개소 2ha

### ▣ 期待效果

- 대단위 기계화 생력재배에 의한 노동력 및 생산비 절감
- 콩 병해충 체계적 방제로 고품질 콩 생산
- 논 콩 확대재배로 적정 쌀 생산 유도과 식용 콩 자급률 향상
- 신품종 재배단지를 통한 품종 보급 확대

### 3. 環境親和型 農業技術普及

- 들녘별 토양에 적합한 비료추천 및 안전한 농약사용으로 농업으로 부터 발생하는 환경오염을 최대한 줄이고, 환경친화형 기술농업에 의한 안전한 먹거리 생산

#### ■ 土壤綜合檢定室 運營

- 토양정밀분석 추진계획 : 4,000점
  - 2003년 토양개량제 공급지 800, 전략작목 재배지 450, 논 농업직불제 450, 남해화학(주) 위탁검정 2,000, 농가 의뢰분 300
- 토양통 세부조사 및 농가실태조사서 작성 : 1,870매
- 토양시료채취 및 건조조제작업 : 2,000점
- 토양검정 : 9항목 562점 분석(논농업직불제 402, 농가의뢰 160)
  - 산도, 유기물, 인산, 칼리, 칼슘, 고토, 양이온, 염농도, 규산
- 분석결과 전산화 입력작업 : 9월~11월
  - 농가실태조사서에 의한 전필지 검정결과 전산입력 : 1만여필지
- 토양종합관리 처방서 발급 : 4,500매 ('03. 1월~2월)
  - 분석결과에 의한 농가, 필지별 시비처방 및 활용법 지도

#### ■ 土壤環境改善 示範事業

- 저위 생산지 : 1개소 1.4ha
- 필지별 정밀진단으로 토양환경과 시비개선
  - 환경친화형복합비료, 객토, 토양개량제, 유기물 사용

#### ■ 肥料利用 農家實態 調査

- 재배유형별 생육단계별 실 시비량 조사 : 3회 15농가
- 시비절감으로 기상재해 사전예방

## ■ 農作物 病害蟲 省力 防除體系 轉換

- 병해충의 과학적 분석으로 발생전망 조기예측
  - 벼 병해충발생 예찰포 운영 : 1개소 0.3ha
  - 벼 병해충관찰포 매순 조사 : 3개지역 9개필지
- 환경친화형 생력방제체계 기술보급
  - 생력화 방제체계 기술보급으로 안전한 먹거리 생산
- 병해충종합진단실 운영 : 1개소
  - 진단차량 이용 농업현장 주기적인 순회 및 현지 포장상담 : 수시
  - 미세영상확대장비, 이동방송탑 등을 이용한 보여주는 병해충 진단
  - 병해충 정밀진단을 위한 표본제작 활용 : 15종

## ■ 施設菜蔬 天敵増殖事業

- 대상해충 및 천적
  - 온실가루이 → 온실가루이좀벌
  - 점박이용애 → 칠레이리용애
- 천적증식실 운영 : 4동
  - 천적접종 및 생산 : 1일 3,000~4,000여개체, 년 120만개체
- 천적이용 해충방제 농가실증시험
  - 방울토마토 시설하우스 : 5농가 0.5ha, 딸기하우스 : 1농가 0.1ha
  - 수출농가 주기적인 방사 : 연2차 매주 1회(총 36회)
  - 방울토마토 1동 1회 방사 2,000여개체 방사
  - 딸기 재배농가 초기 발생 시부터 2~3회 방사

## ■ 期待效果

- 친환경 생력방제로 노동력 절감 및 안전농산물 생산
- 약제내성이 강한 해충의 생물적 방제기술 확립으로 방제비 절감
- 저공해 안전농산물 생산으로 수출판로 확대도모

## 4. 園藝作物 高品質 省力栽培 技術普及

- 국민건강증진을 위한 친환경농업기술 보급으로 신선농산물 연중 안정생산
- 에너지 및 생산비 절감형 농업으로 농가소득 증대
- 원예작물의 상품성 향상 등 저 비용 생산농업 육성

### ■ 推進計劃 및 實績

- 시설원예 에너지 절감 및 생산비 절감 기술지원
  - 시설원예 경영비 경감을 위한 온풍난방기, 배기열 회수장치 등 난방비 절감형 주요 장치 및 시설보급
  - 관수방법개선 및 지온확보, 보온관리, 안전작기선택 등 기술보급
  - 기존하우스 환경개선 자동화로 악성노동 경감 및 생산비 절감
- 노지 원예작물 안전재배 기술지원
  - 연작장해 대책 기술지원 : 비 가림 재배, 태양열 토양소독
  - 가뭄대비 관수 및 관비시설 개선 기술보급
  - 마늘주아 이용 우량종구 생산 및 농가자율갱신 체계구축
  - 환경친화형 농업으로 안전농산물 생산
- 원예작물시범사업 : 채소 4개사업, 화훼 4개사업, 기타 4개사업

### ■ 期待效果

- 새로운 기술의 종합적인 투입 및 시설개선에 따른 농가소득 향상
- 환경농업실천으로 안전농산물 생산 및 농업환경 보전
- 기술집약형 선진농업기술 조기정착으로 국제경쟁력 확보

## 5. 새 技術 및 地域特化 示範

- 시험연구결과 개발된 품종, 기술, 시범사업결과 등 정립된 새기술의 실용화 촉진 및 지역특성에 맞는 기술을 농업인에게 신속보급
- 소득작물의 연중 생산체계 확립과 고품질 농산물 생산기술 보급
- 병해충 방제기술 보급과 지속영농을 위한 환경농업 실천

### ■ 2002 所得作物分野 示範事業 推進現況

사업명	사업규모			사업비 (천원)						사업내용
	사업량 (개소)	규모 (a)	대상 농가 (호)	계	보 조				자담	
					소계	국비	도비	군비		
합 계 (12개 사업)	25	515 10동	39	293,000	271,800	34,000	25,500	212,300	21,200	
소 계 (7개사업)	7	290	18	68,000	68,000	34,000	-	34,000	-	
하우스경보시설및 일사감응변온관리	1	20	1	2,000	2,000	1,000 (50%)	-	1,000 (50%)	-	-재해대비경보시설 -변온관리시스템
성페로몬 이용 과원 해충방제	1	100	10	2,000	2,000	1,000 (50%)	-	1,000 (50%)	-	-성페로몬트랩 -교미교란기
소형분화 저면관수	1	10	1	15,000	15,000	7,500 (50%)	-	7,500 (50%)	-	-저면관수시설 -관비,배양토개선
시설화훼 에너지절감	1	30	1	3,000	3,000	1,500 (50%)	-	1,500 (50%)	-	-배기열회수장치 -변온관리시스템
장미보광 처리시범	1	15	1	20,000	20,000	10,000 (50%)	-	10,000 (50%)	-	-보광시설(고압 나트륨등)
마이크로파이용 특용작물건조	1	20	1	20,000	20,000	10,000 (50%)	-	10,000 (50%)	-	-마이크로파건조 기 및 부대시설
소립발작물 과립 종자이용 생력화	1	100	3	6,000	6,000	3,000 (50%)	-	3,000 (50%)	-	-점파식파종기 -과립제조기

사업명	사업규모			사업비 (천원)						사업내용
	사업량 (개소)	규모 (a)	대상 농가 (호)	계	보 조				자담	
					소계	국비	도비	군비		
소 계 (3개사업)	5	190	8	55,000	51,000	-	25,500	25,500	4,000	
도육종거배라 수출단지조성	1	50	1	30,000	30,000	-	15,000 (50%)	15,000 (50%)	-	-도육종신품종 묘종구입 등
수출크레임방지 레일식자동방제	1	20	1	10,000	6,000	-	3,000 (30%)	3,000 (30%)	4,000 (40%)	-레일식자동방 제 및 운반시설
친환경수출농산 물생산그린음악	3	120	6	15,000	15,000	-	7,500 (50%)	7,500 (50%)	-	-그린음악시스템
소 계 (2개사업)	13	30 10동	13	170,000	152,800	-	-	152,800	17,200	
예냉겸용이동식 저온저장시설	10	동 10	10	110,000	100,000	-	-	100,000	10,000	- 컨테이너식 저온저장시설
딸기 무병묘 증식사업	3	30	3	60,000	52,800	-	-	52,800	7,200	-비가림육묘시설 -무병묘 공급

## ■ 期待效果

- 새로운 기술의 종합적인 투입 및 시설개선을 통한 생산비 절감
- 대외 경쟁력 확보를 위한 저장 및 유통개선으로 수출농업 육성
- 쾌적한 재배환경 조성으로 신선채소 연중 안정생산체계 확립
- 기존하우스 부대시설 개선 등 환경개선에 의한 생력화 및 품질향상

## 6. 高品質 高鮮度 과일生産

- 노력절감형 새 기술 신속보급으로 생산비용 최소화
- 기상 및 조류피해 사전 대처로 과실 안전생산 및 피해 최소화
- 유통 및 저장방법 개선으로 소비자가 원하는 신선과실 공급

### ■ 推進計劃 및 實績

- 새 소득작목 도근조생 탈삼기술 보급 및 고성특산 명품화 계속추진
  - 생력형 수형 구성 및 시설재배, 탈삼기술 조기정착 유도
- 농산물 출하, 저장, 이동 겸용 저온저장 시설보급 : 10동 10ha
  - 저장고의 활용성 다양화로 고선도 농산물 저장 유통
- 월동기 과수 병해충 효율적 방제기술 보급 : 7개소 35ha
  - 살수식 표피제거기 7대 및 석회유황합제 자가제조 이용
- 성페로몬 이용 과원 해충방제기기 보급 : 10농가 1ha
  - 농약살포회수 절감으로 안전농산물 생산
- 생리장해 과원 토양물리성 개량기술 보급
  - 저습지 및 물빠짐 불량과원 암거배수 기술보급
- 과수 생육상황 조사 및 관측조사 : 2과종 3회
- 생력재배 새 기술 보급으로 농가소득 향상
  - 나무키 낮추기 및 밀식과원 개선지도로 노력절감형 과원 구조개선
  - 인공수분 및 배 적기 적뢰로 결실안정 및 정형과 생산

### ■ 期待效果

- 홍수출하 단감품종의 대체소득원 정착으로 단경기 농가소득증가
- 농산물 예냉처리로 저장성 및 유통기간 연장 고선도 품질유지
- 토양물리성 개량 및 월동 병해충 효율적 방제로 과수 경쟁력 향상
- 과수 생육 및 관측조사로 생산량 예측 및 기상재해 피해 최소화
- 생력재배 첨단 새 기술 신속보급으로 생산 및 유통 조기대처

## 7. 新鮮農産物 輸出競爭力 向上

- 고품질 수출농산물 안정생산 기반조성 경쟁력 제고
- 지속적 수출작목 품목개발 보급
- 수출작물 생산현장에서 일어나는 애로기술 해결 지원체계 구축
- 신선농산물 수출크레임 제로화 : 수정벌이용, 모니터링

### ■ 推進計劃 및 實績

- 수출농가 애로기술 지원
  - 새해영농설계교육 등 각종교육 시 외래강사 초빙 : 연 5회
  - 워크샵 및 각종 세미나 참석 : 연 10회
  - 자체 현장애로기술 지원단 편성 현지지도 : 주 1회 이상
  - 수출농산물 지도자료 및 리후렛 제작 : 연 10종
- 수출상담실 설치 운영 : 연중
  - 작물별 전문상담요원 지정 운영
  - 전문 바이어초청 상담 : 연 5회
- 수출농업육성지원 시범사업 추진
  - 수출농업 육성을 위한 국·도비 지원 및 시범사업 지속 확대추진
  - 첨단기술 집중투입 규격품 생산 : 음이온발생기, 일사감응 변온 관리시스템, 레일식 자동방제, 그린음악, 성페로몬 이용 해충방제, 거베라 신품종재배, 예냉시설 활용 신선도유지사업 등 추진
- 2002년 현재까지 수출실적 : 5품목, 670,000천원

### ■ 期待效果

- 수출농산물 품질향상 종합기술 투입으로 생산성 증대
- 지역여건에 맞는 수출작목 생산기반 조성
- 에너지 절감기술 투입 생산비 절감 경쟁력 강화
- 수출에 의한 국내가격 안정으로 농가소득 증대

## 8. 農家 經營컨설팅 支援

- 기존의 생산기술 중심 기술지도에서 종합컨설팅으로 전환
- 벤치마킹기법 도입을 통한 품목별 전문 지식농업인 육성

### ■ 推進計劃

- 표준경영진단표에 의한 기초컨설팅
  - 작목별 표준경영진단표 활용(농촌진흥청개발)
  - 작목 및 농가수 : 단감 등 10개작목 200농가
- 작목별 지식농업경영인 육성
  - 작목별 농업인 소그룹 현장교육(벤치마킹기법 도입) : 5개 소그룹 20명
  - 경영개선처방서 발급 : 5개작목 200농가
- 기초컨설팅트 양성 : 5개팀 20명 및 선진지 벤치마킹 3회 12명

### ■ 推進實績

- 기 초 컨 설 팅 : 단감외 9개작목 80농가
- 소그룹 현장교육 : 3개 소그룹 12명

### ■ 期待效果

- 작목별 표준경영진단을 통한 농업인의 경영마인드 향상
- 농업인의 요구에 효과적으로 대응할 수 있는 체제구축 및 지식농업 실현

## 9. 農業技術普及 情報化

- 농업인이 필요로 하는 농업관련정보의 신속한 보급 확산
- 농가경영혁신을 효율적으로 지원할 수 있는 정보인프라 구축

### ■ 推進計劃

- 농가목표관리시스템에 의한 농가컨설팅정보 D/B화
  - 농가목표관리시스템 구축(농촌진흥청 연계) 활용
  - 작목 및 농가수 : 10개작목 200농가
- 지역농업기술 경영정보의 홈페이지에 의한 신속보급
  - 농업기술센터 홈페이지 운영으로 농업기술정보 및 농업경영 상담 온라인 화 실현
- 농업기술경영 CD 보급
  - 회계관리 및 농업기술정보 CD 보급 : 4종 120개

### ■ 推進實績

- 농가목표관리시스템 구축 : 6개작목 80농가
- 회계관리 및 CD 보급 : 2개소

### ■ 期待效果

- 농업인 상담의 과학화로 개별농가 특성에 알맞은 상담서비스 실현
- 홈페이지를 통한 지역농업정보의 신속한 확산 보급으로 농가 경쟁력 제고

# 10. 地域農業開發施設 運營

- 농업인 실증교육으로 고성농업의 발전방향 제시
- 경쟁력 있는 작목 입식으로 지역농업의 경쟁력 제고

## ■ 現 況

- 위치 : 고성군 고성읍 덕선리 585번지
- 면적 : 10,147m<sup>2</sup>(건물 231, 시설 1,619, 노지포장 6,617, 기타 1,680)

## ■ 推進計劃

구 분	면적(m <sup>2</sup> )	재배작목	추진내용
유 리 온 실	2동 333	호접난 장 미	-조직배양묘 순화 5,000본 -재배기술 정립을 위한 체계적 연구 -장미 품종별 양액재배 시범(8품종)
현대화하우스	2동 429	고추, 오이	-필라이트 및 암면 배지경 양액재배
꽃 재 배 사	400	팬지 외 15종	-초화류 생산 및 꽃박스 제작 분양 · 꽃모종 80,000본, 꽃박스 3,000개
과수 전시포	2,640	참다래 외 3개 수종	-지역실정에 맞는 우량품종 선발 -배, 복숭아 Y자 재배 -폐양액 이용 분재배 : 감, 복숭아
노 지 포 장	3,977	약 초 90종 자생화 88종 국 화 85종	-유전자원 보존 -군민 자연학습원으로 활용 -약초, 자생화, 국화 품종전시

## ■ 推進實績

- 호접난 조직배양묘 순화 : 2,500본
- 오이 양액재배 1기작 완료 : 840kg 수확, 857천원 군세입 불입
- 자생화 및 초화류 분양
  - 자생화(소형화분) 2,480개, 봄꽃 15,000본, 여름꽃 30,000본
- 과수전시포 수종별 정지, 전정 실시

## ■ 期待效果

- 수출지향형 농업육성 및 관내 일반인, 학생 등 포장견학으로 농업에 대한 인식 제고와 사라져 가는 유전자원 보존

# 11. 農業人 開發課題 推進

- 농업인 현장애로기술 개발사업에 농업인이 직접 참여토록 하여 지역농업기술 향상 및 농업경쟁력 제고에 기여토록 하기 위함

## ■ 現 況(총 5과제 : 추진중 2과제, 계획 3과제)

사 업 명	개발기간	사업비(천원)	사 업 자	비고
비인기 돈육부위를 활용한 반찬용 조리 육제품 개발	'01. 8~'02. 8	23,050	서정철(회화면)	추진중
시클라멘변이체 기내증식 기술개발	'01. 8~'03. 8	24,700	김일매(회화면)	"
트랙터부착형 다목적트레일러 개발	'02. 7~'03. 6	24,895	김옥환(대가면)	계 획
쌀 분말이용 발효 아이스크림 가공	'02. 7~'03. 6	24,266	제해수(고성읍)	"
다양한 소비육구 충족을 위한 고부가가치 면류 개발	'02. 7~'03. 6	24,664	박용주(고성읍)	"

※ 사업비 전액 국비사업으로 추진

## ■ 推進內容

- 과제공고 및 신청→평가 및 심의(군,도,중앙)→과제확정(중앙)→협약체결→연구개발관리 및 현장점검→결과보고 및 평가→개발성과활용

## ■ 推進實績

- 2001년 과제
  - 사업의 성공적 추진을 위한 협의회 개최 : 4회
  - 연구개발 진도관리 및 현장점검 : 4회
- 2002년 과제
  - 과제의 공고 및 신청(5과제) → 평가 및 심의(군, 도, 중앙) → 과제확정 : 3과제(중앙) → 협약체결 중(농림기술관리센터)

## ■ 期待效果

- 농업인 소득증대와 지역농업의 경쟁력을 제고시킬 수 있는 실용기술개발
- 저 비용 단기간에 생산성향상과 직결되는 기술개발로 소득증대
- 농업인이 직접 참여하는 현장애로기술 개발로 문제점 해결

## 12. 農業人 專門技術教育

- 농업인의 품목별 전문기술과 경영능력의 함양
- 지역주산 성장작목 및 현장애로기술 중심교육으로 농업기술력 배양

### ■ 推進計劃

- 새해영농설계교육 : 3,190명, 여름철 농업인현장교육 : 2,910명  
농업인정보화교육 : 50명, 품목별 농업인상설교육 : 500명

### ■ 推進實績

- 새해 영농설계교육 : 3,540명(110%)
  - 시기 : 1. 15~2. 4(15일간, 38개소)
  - 내용 : 작목별 새해영농설계교육, 다양한 매체를 이용한 입체적 교육
- 여름철 농업인 현장교육 : 2,739명(94%)
  - 시기 : 6. 27~7. 10(8일간, 75개소)
  - 내용 : 벼농사 등 하작물 관리요령 현장교육(농업인 쉼터 등)
- 품목별 농업인 상설교육 : 1회 106명
  - 일자 및 장소 : 4. 9, 농업기술센터 농민교육관
  - 내용 : 고품질 참다래 생산기술, 도단위 현지작목반 교육과 병행 실시
- 농업인 정보화교육 : 2회 39명
  - 시기 및 장소 : (1기)7. 15~16, (2기)7. 18~19, 군청 군민정보화교육장
  - 내용 : 인터넷 활용 및 E-mail, 농업정보 검색 등

### ■ 期待效果

- 핵심기술·정보교육으로 생산성과 부가가치 증대
- 품목별 전문교육 및 교육방식 전환으로 농업인 교육참여 확대
- 농업경영정보화 촉진 및 농업경쟁력 향상 도모

# 13. 農機械 巡廻修理教育

- 농기계 보급증가에 따른 순회수리 교육으로 농업인 불편해소
- 주행용 농기계 트레일러 야간반사경 부착으로 안전사고 예방

## ■ 事業概要

- 기 간 : 3. 11 ~ 12. 4
- 사업비 : 20,000천원
- 수리점에서 거리가 먼 오지마을 중심으로 실시
- 농번기 영농현장 기동 순회수리
  - 5~6월 이앙철 및 10월 벼 수확철
- 야간반사경 부착으로 안전사고 예방

## ■ 推進計劃 및 實績

(7. 20현재)

구 분	수리일수	마을 수	현장농업인교육	수리및정비대수
계획	150일	164마을	2,400명	2,900대
실적	62	77	1,089	1,366

※ 안전사고 예방 야간반사경 부착 : 2,046대

## ■ 期待效果

- 농기계 고장으로 인한 농업인 불편해소 및 경제적 도움
- 현장 고장수리교육으로 자가정비능력 향상
- 농업인의 귀중한 생명과 재산보호

# 14. 農村 生活環境 造成事業

- 쾌적한 농촌 생활환경 및 자연과 함께 하는 아름다운 전원마을 조성
- 인력작업 개선으로 농작업 능률 향상 및 농부중 예방
- 종합적인 문화복지 공간 활용으로 농촌생활의 질 향상에 기여

## ■ 推進計劃 및 實績

- 농업인건강관리실 설치사업 : 1개소
  - 대 상 : 농작업 환경이 열악하며 활용가능 주민이 많은 마을
  - 내 용 : 피로회복시설(30평 이상), 공동쉼터(100평정도)
- 생활환경개선 시범마을 육성 : 1개마을
  - 사업량 : 실천농가 10호
  - 내 용 : 정원 및 담장조성, 유실수·조경수 식재, 한옥·기와지붕보존
- 농작업 환경개선 보조구 시범사업 : 1개소
  - 대 상 : 농작물 집단재배지역으로 인력중심지역
  - 내 용 : 현지 작업특성에 알맞은 보조기구 선정 보급
- 농산물 선별작업장 개선시범사업 : 1개소 10농가
  - 대 상 : 토마토재배농가
  - 내 용 : 토마토 선별, 포장, 출하작업 시설설치
- 농가 주거환경개선 시범사업 : 1개소
  - 대 상 : 공공장소 또는 집단 작물재배지역
  - 내 용 : 친환경화장실 설치

## ■ 期待效果

- 자연과 함께 하는 아름다운 전원마을 모델화
- 농작업 능률 향상으로 농업생산성 제고 및 농부중 예방
- 도시와 같은 문화생활 영위로 농업인력의 농촌정착 계기마련
- 쾌적한 농촌환경 실현

# 15. 女性農業人 專門能力 向上

- 여성농업인의 경영능력 및 부가가치를 위한 전문기술 능력 함양
- 농업주체 전문인력화로 농업생산성 제고
- 지역사회 발전의 선도 실천자로 양성

## ■ 推進計劃 및 實績

- 여성농업인 능력개발 교육 : 3회 60명
  - 과정명 : 참다래, 고추, 토마토, 단감, 딸기분야
  - 대 상 : 작물재배 여성농업인
  - 내 용 : 체계적 작물 재배기술 및 현지 포장실습
- 생활기술 과제교육 : 30회 600명(현재까지 실적 : 23회 390명)
  - 대 상 : 생활개선회원 및 희망 농촌여성
  - 내 용 : 농촌여성 지도력, 생활기술, 지역사회 활성화 과제 등
- 여성농업인 정보화 시범사업 완료
  - 사업량 : 3대(여성농업인 3명)
  - 내 용 : 컴퓨터 및 주변기기 구입지원 및 농업인 정보화교육 이수
- 생활개선회 육성 : 15개회 428명
  - 지역사회 행사참여 : 3회
  - 봉사활동 및 불우이웃 돕기 : 4회
  - 능력배양 하계수련대회 : 1회
  - 우리 쌀 사랑 식생활 공개강좌 : 1회 187명(4. 18)

## ■ 期待效果

- 과학적 영농기술 습득으로 전문영농능력 배양
- 농촌여성들을 선도농업 주체자로 양성
- 여성농업인의 정보활용능력 향상으로 농업 정보화 촉진
- 농촌여성의 자긍심 고취 및 농촌지역 활성화 기여

# Ⅲ. 特殊施策 推進狀況

## 1. 地域特性化事業(刀根早生감 團地造成)

### ■ 現 況 : 68ha 120농가

- 1차('98~'99) 군 직영양묘 무상보급 : 10개읍면 8,620주
- 2차('00~'01) 군 직영양묘 유상보급 : 12개읍면 10,370주
  - 10,370주 중 6,500주 새고성농협 5개지역 집단식재 단지조성
  - 판매금액 군금고 불입 : 5,185천원(주당 500원)
- '99년까지 농가 자율식재 : 4,000주
- 총 식재주수 : 22,990주

### ■ 推進計劃 및 實績

- 도근조생 식재농가 교육 : 2월
- 도근조생작목회(반) 조직
- 착과농가 수상탈삼기술 보급 및 포장개선 출하지도
- 조기 식재농가 시설재배 단경기 생산유도
- 식재농가 생육시기별 관리지도
- 고성 특산 명품화 지속추진

### ■ 期待效果

- 주산단지 조기정착 및 단감대체 새 소득원 확충
- 추석 단경기 탈삼 판매로 농가 소득증대
- 급속탈삼시설 시 고소득 예상 및 타 뚝은감도 자원화 이용
- 단감과원 증가억제 및 홍수출하 억제효과
- 향후(5년 후) 24억원정도 소득 기대

## 2. 折花菊 農家實證栽培

- 지역특화작목 선정을 위한 시험연구 결과 파급
- 농업의 국제화에 대응한 작목재배로 농업인 소득증대
- 지속적인 시험연구로 고성농업의 발전방향 제시

### ■ 推進背景

- 지역농업개발시설의 시험, 연구결과 농가실증 시험
- 국제화, 개방화에 대응한 경쟁력을 갖춘 벤처농 육성
- 소비자의 소비심리 및 시장변화에 능동적으로 대처하기 위한 고품질 품종보급

### ■ 推進計劃 및 實績

- 사업비 : 10,000천원
- 사업량 : 2개소, 20a(농가당 10a)
- 재배품종 : 안젤라 외 3품종
- 사업내용

(금액단위 : 천원)

구 분	수 량	사업비	비 고
계		10,000	
모 종 구 입	100천본	5,000	
넛트 및 관수시설	600평	1,500	
퇴비, 비료, 농약	"	2,000	
인부임(정식, 적심, 적퇴)	50인	1,500	

### ■ 期待效果

- 새로운 소득원 발굴로 농업인 소득증대 기여
- 경쟁력 있는 작목재배로 지역농업의 경쟁력 제고
- 지역농업개발시설 내 시험, 연구, 조사결과를 농가 실증시험을 통한 검증