

2001. 8

- 2001年度 上半期 決算 및 下半期 計劃 -

業 務 報 告

農 業 技 術 센 터

報 告 順 序

| | |
|------------------------------|----|
| I . 2001年度 上半期 業務決算 ----- | 2 |
| II . 2001年度 下半期 業務推進方向 ----- | 3 |
| III . 主要業務 推進狀況 ----- | 4 |
| IV . 懸 案 事 業 ----- | 38 |
| V . 特 殊 施 策 ----- | 39 |

I. 2001年度 上半期 業務決算

《主要成果》

- 32개 주요사업이 정상적으로 추진되고 있음
- 21세기 걸맞는 새해영농설계 핵심기술교육으로 신기술 습득 기회제공
(77회 6,689명)
 - 빔프로젝트활용 시청각교육강화
- 경쟁력 제고를 위한 쌀생산 종합대책 추진
 - 550kg/10a이상 생산가능품종 확대 재배 : 75 → 90%
 - 못자리없는 직파재배 : 150 → 300ha
 - 시범사업 추진 4개소 16.9ha
 - 모은행 운영실적(15,300상자) : 51.0ha
- 꽃길 조성용 꽃묘 페츄니아 35천본, 프록스 100천본 생산 보급
 - 내고장 공원화 사업 적극 동참과 관광예산 이미지 제고
- 농업기계 수리정비 불편 해소를 위한 차량 증설 2개반 운영
 - 현장교육 및 수리·사후봉사 : 영농철이전 집중 수리(67 → 94회)
- 새로운 소득작목 “마늘파” 재배단지 조성 : 3ha(22호)
- 과수 꽃가루은행 운영 : 192농가 193.7ha
- 무의탁 독거노인 돌봐 드리기 지속 추진 : 생활개선회 효실천 선도

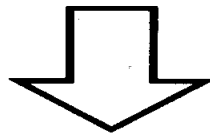
《反省과 아쉬움》

- 가뭄으로 인하여 일부지역 모내기 지연 및 밭작물 생육부진
- 농축산물 가격 불안정으로 농업인 생산의욕 저하

Ⅱ. 2001年度 下半期 業務推進方向

《業務與件》

- 고유가 경영비 상승으로 시설재배 어려움
- 농촌 노동력 노령화에 따른 인력 부족 심화
- 소비자 고품질 안전 농산물 선호
- 무분별한 농산물 수입 증가로 농업 기반 약화



《重點推進方向》

— 수요자 중심의 기술개발 보급 —

- 식량작물 고품질 생력 안전 생산기술 보급
- 친환경농업과 자원 절약형 농업기술 보급
- 특화작목 육성과 새소득 작목 개발
- 유통개선 : 품질규격화, 안정성확보, 신뢰구축
- 풍요로운 삶의 터전 조성을 위한 생활개선 기술 보급
- 프로 농업인 육성을 위한 신지식 전문기술 보급

— 생산성 향상 ⇒ 품질 고급화 + 경영비 절감 —

Ⅲ. 主要業務 推進狀況

- ☐ 쌀 競爭力 提高 技術 普及(식량작물담당) ----- 6
- ☐ 쌀 增産 技術 普及(식량작물담당) ----- 7
- ☐ 벼 무논골점뿌림 直播栽培(식량작물담당) ----- 8
- ☐ 河床地 畚裏作 보리 示範 栽培(식량작물담당) ----- 9
- ☐ 農作物 病害蟲 豫察 및 綜合診斷(환경농업담당) ---- 10
- ☐ 親環境農業 技術 普及(환경농업담당) ----- 11
- ☐ 施設園藝 安定生産 및 에너지節約(경제작물담당) ---- 12
- ☐ 버섯 安定 生産(경제작물담당) ----- 13
- ☐ 菊花 省力 核心 栽培技術 普及(경제작물담당) ----- 14
- ☐ 단동하우스 多目的 運搬施設 (경제작물담당) ----- 15
- ☐ 禮唐池 利用 蓮根栽培(경제작물담당) ----- 16
- ☐ 누에利用 冬蟲夏草 栽培(경제작물담당) ----- 17
- ☐ 예산창소쪽과生産性 및 品質向上研究(채소연구담당) -- 18
- ☐ 農業人 開發 課題(채소연구담당)----- 19
- ☐ 科學營農施設 새技術 實證試驗(채소연구담당)----- 20
- ☐ 技術先導 벤처農業 잎마늘 栽培團地 造成(채소연구담당) - 21
- ☐ 有望 機能性 葉菜類 實證試驗(채소연구담당) ----- 22
- ☐ 優良 씨감자및 挿木苗 早期栽培 實證試驗(채소연구담당) - - 23

- ☐ 果樹 새技術 高品質 向上 實證試驗(과수연구담당) ----24
- ☐ 果樹 低費用 高品質 生産(과수연구담당) -----25
- ☐ 果樹 栽培環境 豫測시스템 構築(과수연구담당) - - - -26
- ☐ 果樹 꽃가루銀行 運營(과수연구담당) -----27
- ☐ 低費用 鳥類被害防止 實證 試驗(과수연구담당) - - - -28
- ☐ 農家經營컨설팅 및 情報化基盤造成(경영축산담당)----29
- ☐ 親環境 高品質 畜産物 生産(경영축산담당) -----30
- ☐ 農業專門人力の 體系的 育成(인력육성담당) -----31
- ☐ 農業人 敎育과 農業機械 巡廻修理(인력육성담당) ----32
- ☐ 快適한 農村生活環境 造成(생활개선담당) -----33
- ☐ 農村 女性 所得 活動(생활개선담당) -----34
- ☐ 農村 女性 組織 活性化(생활개선담당) -----35
- ☐ 農村 할머니의 집 運營(생활개선담당) -----36
- ☐ 農村無依託 獨居老人 生活環境改善(생활개선담당) -----37

쌀 경쟁력 提高 技術 普及

- 식량작물담당 -

- 쌀 생산비 절감으로 농업인의 소득 증대 및 경쟁력 제고
- 발벼 재배기술 정립으로 단위수량 및 품질향상
- 청풍명월 쌀 미질 향상으로 농가소득 증대

□ 그동안 推進狀況

| 사업 내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-------------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 계 | 3개사업 | 21,500 | | 70 | |
| ○ 벼생력재배선도실천 | 1개소 10ha | 10,000 | ○ 1개소 12ha | 70 | ○ 무논골점뿌림 직파 |
| ○ 발벼 다수확재배 | 1개소 0.5ha | 5,500 | ○ 1개소 0.5ha | 70 | ○ 노동력 25%, 생산비 7% 절감 |
| ○ 청풍명월쌀생산시범 자율교환 시범포 | 2개소 | 6,000 | ○ 2개소 8ha | 70 | ○ 파종기 1대 구입 지원 ○ 관수장치 시설 ○ 기호품종 계약재배 - 일미벼 : 4ha - 남평벼 : 4ha ○ 희망농업인 자율교환 |

□ 앞으로 推進計劃

- 병해충 적기방제 및 물관리 등 선행실천으로 시범효과 제고
- 적기수확 및 적온건조로 미질 향상
- 청풍명월 쌀 기호품종 생산 자율교환 : 48M/T(960ha분)

쌀 增産 技術 普及

- 식량작물담당 -

- 농업인의 자율영농 유도과 우량품종의 신속한 확대보급
- 신육성 품종의 실증시범을 통한 식량 자급기반 확충

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------|-----------|-------------|---------------------|-----------|---------------------------------------|
| 계 | 4개 사업 | 48,760 | | 74 | |
| ○ 벼 우량품종 비교시범 | 1개소 0.4ha | 600 | ○ 1개소 0.4ha | 70 | ○ 신육성품종 비교전시 (주남벼, 수진벼, 농호벼, 신동진벼) |
| ○ 초다수성벼 종자 증식 | 1개소 10ha | 10,000 | ○ 1개소 10ha | 70 | ○ 안다벼 |
| ○ 신육성벼 실증시범 | 4개소 4ha | 2,000 | ○ 4개소 4ha | 70 | ○ 신육성벼전시(수진벼) |
| ○ 벼 보급종 차액지원 | 160M/T | 36,160 | ○ 137.04M/T 보조공급 | 100 | ○ 일미벼 등 9품종 |

□ 앞으로 推進計劃

- 철저한 물관리 및 병해충 방제로 시범효과 제고
- 쌀생산 종합평가회 개최 : 1회 250명(9월)
- 잡수 및 이형주 제거로 깨끗한 들판 만들기
- 적기수확 및 우량종자 자율교환 : 26.4M/T(528ha분)

벼 무논골 점뿌림 直播栽培

- 식량작물담당 -

- 못자리 없는 농사 실천으로 생산비 절감
- 재배 기술 실증시범으로 조기 확대 보급

☐ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------------------------------------|
| ○ 벼무논골점뿌림 직파재배시범 | 1개소 1ha | 2,000 | ○ 1개소 2.5ha | 70 | ○ 직파기 구입 지원(1대) ○ 평가회 개최로 농업인 교육장화 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 철저한 물관리 및 깨끗한 들판 만들기
- 적기에 적량 비료주기
- 예방위주의 적기 병해충 방제
- 평가회 개최 : 1회 100명(9월)

河床地 畚裏作 보리示範 栽培

- 식량작물담당 -

- 벼 생육후기 집중호우등 기상재해에 의한 피해 보전
- 유휴농지의 생산화로 경지이용을 제고

☐ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------------|------------|---------------|-----------------------|-----------|------------|
| ○ 하상지 답리작 보리시범재배 | 1개소 3ha | 3,600 (자담) | ○ 조생종벼(대진) 모내기 3ha | 40 | ○ 품종 : 울보리 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 농협과 수매계약 체결로 안정생산 유도
- 파종 ~ 수확까지 기계화로 생산비 절감
- 벼 + 보리재배의 작부체계 확립

農作物 病害蟲 豫察 및 綜合診斷

- 환경농업담당 -

- 과학적인 정밀 예찰로 경제적 방제체계 정착
- 신속 정확한 진단에 의한 방제대책 수립

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 계 | 4개사업 | 91,350 | | 63 | |
| ○ 병해충 종합진단실 운영 | 1개소 | 78,000 | ○ 1개소 운영 | 60 | ○ 병해충 조기진단 |
| ○ 벼병해충관찰포 운영 | 9개소 2.7ha | 4,250 | ○ 9개소 2.7ha | 50 | ○ 병해충 수집분석 |
| ○ 벼병해충 예찰포 운영 | 1개소 0.3ha | 6,300 | ○ 1개소 0.3ha | 70 | ○ 무방제등 3개요인 |
| ○ 소득작물 병해충예찰포 운영 | 1개소 0.2ha | 2,800 | ○ 1개소 0.2ha | 70 | ○ 포자채집기등 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 병해충 종합진단실 운영 : 주요시기별 식물 병해충 종합진단
- 벼 병해충 관찰포 및 예찰포, 소득작물 병해충예찰포 운영
- 예찰장비에 의한 병해충 수집분석 및 방제 지도자료로 활용

親環境農業 技術 普及

- 환경농업담당 -

- 친환경 농업기술 실천으로 안전 농산물 생산과 농업환경 보전
- 건전토양의 유지보전으로 농업 생산력 증대 및 농산물 안정생산

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|--------------|-----------|-------------|------------------------------|-----------|------------|
| 계 | 4개사업 | 31,445 | | 64 | |
| ○ 종합검정실 운영 | 1,400점 | 15,575 | ○ 시료채취 1,300점 시료분석 1,100점 | 75 | ○ 논토양 정밀검정 |
| ○ 논토양 환경개선 | 2개소 4.0ha | 6,370 | ○ 2개소 4.0ha | 70 | ○ 논토양 종합개량 |
| ○ 사과원 토양환경개선 | 1개소 18ha | 2,000 | ○ 1개소 18ha | 50 | ○ 토양물리성 개량 |
| ○ 사과 IPM 시범 | 1개소 18ha | 7,500 | ○ 1개소 18ha | 70 | ○ 저농약 재배시범 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 종합검정실 운영 : 시료분석, 토양관리처방서 발부,
토양환경개선지도
- 논토양환경개선 : 시비개선 및 단계별 생육 조사
- 사과원 토양환경개선 : 틀페스큐 초생재배, 토양 물리성 개량
- 사과 IPM 시범 : 주요시기별 포장훈련 3회

施設園藝 安定生産 및 에너지節約

- 경제작물담당 -

- 생력 고품질 생산 기술과 경영능력 향상
- 기술집약형 선진농업 기술 조기 정착 도모

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------------------------------------|--------------|-------------|----------------------|-----------|-----------------------------------------|
| 계 | 5개사업 | 145,000 | | 62 | |
| ◦ 인공배지 양액재배 (양액공급시설) | 1개소 0.2ha | 60,000 | ◦ 하우스 시설 | 20 | ◦ 양액재배기술 실용화 |
| ◦ 시설원예에너지 절약 (2중커튼, 지중난방시설 병커C유보일러설치) | 2개소 1.3ha | 50,000 | ◦ 2중커튼설치 ◦ 지중난방시설 | 50 | ◦ 에너지 절약 : 20~30% |
| ◦ 노지채소연작장해대책 (비가림시설, 토양개량) | 1개소 0.3ha | 20,000 | ◦ 1개소 0.3ha | 80 | ◦ 노지채소 연작장해 해소 ◦ 상품성 및 수량증대 : 20~30% |
| ◦ 환경친화형 농업 (그린음악시설) | 4개소 0.8ha | 10,000 | ◦ 4개소 0.8ha | 80 | ◦ 생육촉진 : 14~44% |
| ◦ 새기술시범교육장 (일사감응변온관리, 배기열회수장치) | 1개소 0.2ha | 5,000 | ◦ 1개소 0.2ha | 80 | ◦ 병충해 경감 : 33% ◦ 에너지절감 : 30% |

□ 앞으로 推進計劃

- 사업별 시설 완료 및 작물재배로 생산비 절감과 상품성 향상
- 시범사업장을 농업인 산교육장으로 활용 확대보급
- 평가회 개최로 문제점, 개선방안을 도출 향후 지도자료로 활용

버섯 安定 生産

- 경제작물담당 -

- 균배양 버섯생육 분리체계 구축
- 저비용 고품질 버섯 생산 및 출하 조절

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|----------------------------------------------|-----------|-------------|----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------|
| 계 | 2개사업 | 308,000 | | 55 | |
| ○ 느타리 병재배 배지 제조 센터(1일 생산량 4,000병, 2동분) | 1개소 | 298,000 | ○ 설계완료 ○ 전기공사(3상) | 30 | ○ 재배횟수 증대 : 2 → 12회/년 ○ 수량증대 : 4.2 → 7.2MT/60평 (171%) |
| ○ 버섯출하조절 상품성향상 (저온저장고) | 1개소 5평 | 10,000 | ○ 저온저장설치 1개소 5평 | 80 | ○ 저온저장으로 상품성 향상 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 작목반에 배지생산 분양으로 경영비 절감
- 저온 저장시설 활용으로 고품질 버섯 안정적 출하 조절 유도
- 시범 사업장을 농업인에게 개방 교육장 활용

菊花 省力 核心 栽培技術 普及

- 경제작물담당 -

- 국화 비가림 시설 재배 새기술 보급 확대로 경쟁력 확보

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|--------------------------------|--------------|-------------|--------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| ○ 국화 비가림재배 (비가림하우스 차광+전조시설) | 1개소 0.2ha | 10,000 | ○ 하우스설치 ○ 국화 정식 | 80 | ○ 상품화율 향상 : 53→88% ○ 채소 연작피해 지역 국화재배 면적확대 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 2002년 세계 꽃박람회 대비 새로운 수요 창출을 위한 소득
작물로 개발 보급
- 평가회 개최로 문제점 개선방안을 도출 향후 지도자료로 활용

단동하우스 多目的 運搬施設

- 경제작물담당 -

- 수확 및 자재운반 생력화로 노동력 절감과 작업 능률 향상

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사 업 량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|----------------------------------|---------|---------------|---------------------|-----------|---------------------------|
| ◦ 단동 하우스 다목적 운반시설 (소독 및 방제시설) | 5개소 1ha | 4,500 (자담) | ◦ 5개소 1ha 운반기 설치 | 80% | ◦ 작업효율 증대 : 100 → 190% |

☐ 앞으로 推進計劃

- 평가회 개최 문제점, 개선방안 도출 금후 지도 자료로 활용
- 시범농가를 거점으로 단동하우스 환경개선사업으로 인근에 확대 정착 보급

禮唐池 利用 蓮根栽培

- 경제작물담당 -

- 예당지 주변 연근 재배로 수질개선 및 관광 자원화

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|--------------|--------------|-------------|----------------|-----------|------------------------------------------|
| ◦ 예당지이용 연근재배 | 1개소 0.1ha | 1,500 | ◦ 1개소 0.1ha | 80 | ◦ 예당지 휴경지 이용 연근실증재배 ◦ 휴경지 일소로 농가소득 제고 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 관광객에게 연꽃 볼거리 제공 및 군민정서 함양
- 재배방법 개발 새소득 작목으로 육성

누에利用 冬蟲夏草 栽培

- 경제작물담당 -

◦ 누에이용 동충하초 재배로 잠업 활성화 및 농가 소득배가

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|------------------------|------------|-------------|------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|
| ◦ 누에이용 동충하초재배 (년2회) | 1개소 4상자 | 6,000 | ◦ 벼섯재배상설치 ◦ 냉난방기 및 가습기 설치 ◦ 춘기 동충하초 접종 및 수확 | 80 | ◦ 잠업농가소득증대: 3,000-6,000천원/10a |

☐ 앞으로 推進計劃

- 가을 동충하초 생산
- 동충하초 수확 판매
- 평가회 개최하여 인근농가 파급

예산 창소쪽과 生産性 및 品質向上 研究

- 채소연구담당 -

- 쪽파 저위생산 원인구명 및 안정재배기술 개발로 우량종구 생산 보급
- 재배방법 개선 실증시험 연구로 품질 및 생산성 증대

☐ 그동안 推進狀況

- 장 소 : 충남농업기술원, 농업기술센터, 현지농가 포장
- 규 모 : 300평
- 사 업 비 : 18,000천원
- 사업기간 : '99 ~ 2001년

| 사 업 명 | 사 업 량 | 추진실적 |
|-------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ○ 우량무병종구 증식 시험 | 1건 | ○ 구충실도 : 기능수 > 관비재배 > 관행 |
| ○ 쪽파재배방법개선 피복시험 (수량 및 상품성) | 1건 | ○ 피복 : 흑색 > 청색 > 백색 > 무멀칭 ○ 재식거리 18×15cm > 18×12.5cm > 18×10cm > 18×18cm |
| ○ 쪽파 생장점 배양 식물체 유기 | 1건 | ○ 생장조절제(IAA) 처리시 기내 구비대양호 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 예산 창소쪽과 고유브랜드화를 위한 재배방법 개선 실증 시험
- 창소 쪽파 품질 및 생산성 향상기술 농가 보급

農業人 開發課題

- 채소연구담당 -

- 현장애로기술 개발사업에 농업인 직접 참여
- 지역 농업기술의 향상과 농업 경쟁력 제고

☐ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-------------------|------|-------------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
| 계 | 2개사업 | 43,170 | | 75 | |
| ○ 사과주개발 상품화 | 1건 | 17,170 | ○ 저온저장고 설치 ○ 사과주 발효 및 숙성연구 | 80 | ○ 사업기간 2년 (2000.4~2002.3) |
| ○ 버섯 포트벨라 인공재배 | 1건 | 26,000 | ○ 재배사 설치(25평) ○ 포트벨라 상자 재배 | 70 | |

☐ 앞으로 推進計劃

- 미숙과를 이용한 사과주 숙성 시험 : 8월
- 사과주 상품화 개발에 따른 시음회 : 1회
- 포토벨라 배지 살균 중균 접종등 비교 시험연구 : 8~11월

科學營農施設 新技術 實證試驗

- 채소연구담당 -

- 농업인들이 보고, 느끼고, 배워가는 현장감있는 실증 교육장화
- 첨단과학 영농기술의 실증시험 연구 및 농민애로기술 신속 해결

☐ 그동안 推進狀況

- 장 소 : 실증시험포(농업기술센터내)
- 시설규모 : 658평(5동)
- 소요예산 : 군비 17,652천원

| 세 부 사 업 명 | 사업량(평) | 추진 실적 |
|--------------------|--------|---------------------------------------|
| ◦ 새소득작목 양액재배 실증시험 | 193 | ◦ 에너지절약형 양액재배시험 체계화 확립 (마늘파+완숙토마토) |
| ◦ 장미 품종별 양액재배 특성시험 | 165 | ◦ 콜벳외 8품종 |
| ◦ 조직배양 순화묘 생산 시험 | 50 | ◦ 안스리움 순화 : 2,300본 |
| ◦ 우량 씨감자 및 종서 생산 | 250 | ◦ 우량씨감자 : 207kg, 종서 : 280kg |

☐ 앞으로 推進計劃

- 3기작형 애호박 억제 양액재배 실증시험 : 8~11월
- 장미품종별 삼목묘 생산 : 2,000본
- 조직배양 안스리움 순화 : 2,700본

技術先導 벤처農業 잎마늘 栽培團地 造成

- 채소연구담당 -

- 실증시험결과 에너지 절감 재배작목으로 농가 확대 보급
- 새로운 소득작목 신선 양채류 생산 출하로 소득증대

☐ 그동안 推進狀況

| 사업명 | 사업량 | 사업비(천원) | | | 추진실적 | 진도(%) | 적요 |
|-------------------|-----------|---------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 계 | 지원 | 자담 | | | |
| ◦ 잎마늘(마늘파) 재배단지조성 | 1개소 (3ha) | 12,000 | 8,000 | 4,000 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 파종기 지원 : 2대 ◦ 2기작 정식 : 1ha ◦ 품질인증 및 백송 마늘파 의장등록 ◦ 홍보 | 75 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ TV : 3회 신문 : 8건 기타 : 3건 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 마늘파 단계별 파종 정식 : 2ha
- 예산 창소쪽파와 연계 브랜드화로 지역 특산품화
- 마늘파 요리법 개발 홍보로 소비 촉진

有望 機能性 葉菜類 實證試驗

- 채소연구담당 -

- 다양한 소비형태인 기능성 채소실증시험
- 새기술 새작목 확대 보급으로 농가소득증대

☐ 그동안 推進狀況

| 사업 내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|
| ◦ 유망기능성 엽채류 실증 시험 | 1개소 100평 | 2,000 | ◦ 재래채소 고들빼기외 6품종 ◦ 도입채소 홍근대외 18품종 품종재배 | 85 | ◦ 소비자 기호도가 높은 채소 - 적근대, 뉴그린, 엽목단 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 년중재배 가능한 엽채류를 건강식 새먹거리로 개발 새소득 작목화
- 특수기능성 채소 전문생산 벤처농가 육성

優良 씨감자 및 挿木苗 早期栽培 實證試驗

- 채소연구담당 -

- 조직배양묘 이용 양액재배산 우량 씨감자를 조기 재배
- 단경기 분산 출하로 농가소득증대

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-----------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ◦ 조기재배 실증 시험 | 0.3ha (3개소) | 4,000 | ◦ 양액재배 씨감자 및 종서 보급 : 8농가 900kg (0.6ha) | 100 | ◦ 농가사례 - 주소 : 예산읍 간양리 - 농가명 : 박상욱 - 생산량 : 2,400kg/10a (일반대비 150%) |
| ◦ 생산성 비교 시험 | | | ◦ 수량성 : 진정종자> 팽아묘>삼목묘 순 | 100 | ◦ 삼목묘 재배는 가능 하나 수량성이 떨어짐 |

□ 앞으로 推進計劃

- 하우스 작부체계 개선 기술지도 : 감자 + 멜론 + 쪽파(마늘파)
- 씨감자 농가보급으로 우량종서 자체생산 활용

果樹 新技術 品質向上 實證試驗

- 과수연구담당 -

- 저비용 고품질 과실 생산체계 확립
- 과수재배 농업인에게 현장 교육장으로 활용

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------------|-------|-------------|---------------------|-----------|----------------|
| 계 | 6개사업 | 9,430 | | 60 | |
| ○ 사과 저수고 밀식재배 | 0.1ha | 2,280 | ○ 위드스톱 피복및 유인 | 60 | ○ 재식2년차 시험 |
| ○ 사과,배 품종비교시험 | 0.1ha | 3,700 | ○ 품종 보완 | 60 | ○ 지역적응품종 선발 |
| ○ 사과(후지) 우량변이 선발 | 77품종 | | ○ 봉지 씌우기 | | |
| ○ 왜성대목 우량묘생산 | 5계통 | 1,000 | ○ 품종접목 5품종 25주 | 70 | ○ 우량후지선발 |
| ○ 배 Y자 밀식재배 | 0.1ha | 700 | ○ 복토 및 생장 촉진제 처리 | 70 | ○ 12품종 |
| ○ 배 상자재배 실용화 연구 | 0.1ha | 1,300 | ○ 위드스톱 피복및 유인 | 60 | ○ 8개품종 |
| | 1개소 | 450 | ○ 적과 및 봉지 씌우기 | 60 | ○ 양액공급 |

□ 앞으로 推進計劃

- 과수 실증시험포장 방조망 시설 : 0.3ha
- 사과 품종 및 왜성대목 품종별 수채, 과실, 병해충 저항성 등
특성 조사 분석 지도자료로 활용
- 병해충방제 5회, 측지유인, 초생관리 작업

果樹 低費用 高品質 生産

- 과수연구담당 -

○ 새기술의 종합적 투입으로 저비용 고품질 생산기술 확대 보급

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|------------------------|--------------|-------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------|
| 계 | 6개사업 | 491,000 | | 65 | |
| ○ 사과 저수고 밀식 과원 조성 | 3개소 3.0ha | 150,000 | ○ 암거배수시설 ○ 토양개량 | 50 | ○ M9자근우량 측지묘 |
| ○ 신기술집약형생력 과원 조성 | 6.0ha | 300,000 | ○ 암거배수시설 ○ 토양개량 | 50 | " |
| ○ 사과 초생재배 시범 | 1개소 1.0ha | 6,000 | ○ 위드스톱피복 ○ 열간목초초생 | 70 | ○ 톨페스큐 |
| ○ 고품질 배 Y자수형 재배 | 1개소 0.5ha | 5,000 | ○ 지주시설완료 | 100 | ○ 표준Y자시설 |
| ○ 과원시설 생력화 시범 | 2개소 0.2ha | 23,000 | ○ 비가림시설 완료 | 100 | ○ 포도 |
| ○ 저온저장고환경관리 자동화 시스템 | 1개소 10평 | 7,000 | ○ 농가선정 : 1농가 ○ 시공업체 선정 계약및 설치 | 20 | ○ 자동화 P.C설치 자동제어 및 정보기등 |

□ 앞으로 推進計劃

- 사과 저수고 밀식재배 및 신기술집약형 과원조성 단계별 추진
 - 수단그라스 관리, 관수시설, 지주설치, 묘목재식 등
- 저온저장고 환경관리 원격감시 및 제어시스템 설치

果樹 栽培環境 豫測시스템 構築

- 과수연구담당 -

- 요인별 기상분석 및 병해충 발생등 예측시스템 운영으로 능동적인 과수재배농가 기술 지원

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|-----------------------|-----|-------------|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| ○ 과수 재배환경 예측시스템 구축 | 1개소 | 80,000 | ○ 추진계획 수립 ○ AWS 설치장소 선정 : 5개소 | 30 | ○ 관측요소 - 풍향, 풍속, 기온, 습도 강수량, 지중온도, 일사, 결로시간, 토양수분 등 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 사과 주산지 읍면에 자동기상관측장치(AWS) 설치 : 5개소
 - 삼교, 신양, 응봉, 고덕, 신암면
- 농업기술센터 내에 관측자동화 P.C 설치
 - 요소별 기상자료를 실시간 수집 및 저장
- 자동 기상자료 수집기(데이터로거)와 농업기술센터 관측자동화 P.C간의 실시간 모니터링 체계구축(전화선 이용)
- 병해충 발생 예측프로그램 운영

果樹 꽃가루銀行 運營

- 과수연구담당 -

- 개화기 기상이변에 따른 인공수분으로 착과율 증진 및 품질향상

☐ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-------------------------------|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| ○ 과수 꽃가루은행 운영 (운영장비 확보) | 1개소 | 3,600 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 중점 운영기간 : 4.10 ~ 27일(18일간) ○ 이용 농가수 : 194농가 ○ 인공수분 면적 : 193.7ha (전년대비 138%) ○ 장비 보강 구입 : 계약기 2대 | 100 | ○ 대상과종 (사과, 배) |

☐ 앞으로 推進計劃

- 2002년 사용 보관 사과, 배 꽃가루 관리
: 16농가 1,080g(10ha분)
- 병해충 방제 등 후기 과원관리 정밀지도로 고품질과 생산

低費用 鳥類被害 防止 實證試驗

- 과수연구담당 -

○ 저비용 방조 효과 구명으로 농가 애로기술 해결

☐ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|------------------------|----------------------|-------------|----------------------------------|-----------|--------------|
| ○ 저비용 조류 피해 방지 실증시험 | 10ha 30농가 (사과, 배) | 1,000 | ○ 농가선정 : 30호 ○ 시험용 나프타렌 설치 | 50 | ○ 나프타렌 이용 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 조생종 성숙기부터 수상에 나프타렌 매달기 등 처리
- 유해조수 기피제 나프타렌에 의한 비용절감 및 흡수나방 등
유해해충 방조효과 구명

農家經營컨설팅 및 情報化 基盤造成

- 경영축산담당 -

- 벤치마킹 기법을 활용한 컨설팅으로 농가 경영개선 지도
- 디지털시대에 부응한 정보화 사업 추진으로 전자상거래 실현
- 농산물 직거래로 생산농가와 소비자 동시 만족

□ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|--------------|------|-------------|------------------|-----------|--------------------------------|
| 계 | 5개사업 | 28,380 | | 40 | |
| ○ 농가경영컨설팅사업 | 1조 | 10,450 | ○ 표준진단표 조사, 전산입력 | 50 | ○ 18개 작목 200농가 영농현황 및 기초컨설팅 |
| ○ 농업경영정보화 | 1조 | 5,830 | ○ 홈페이지 운영 | 60 | ○ 자료 수정 및 갱신 |
| ○ 경영상담장비 구입 | 2조 | 4,100 | - | - | ○ 휴대용 단말기 |
| ○ 농가홈페이지구축지원 | 5농가 | 5,000 | ○ 홈페이지 농가선정 | 40 | ○ 기초자료 수집 |
| ○ 농산물직거래장터운영 | 40회 | 3,000 | ○ 20회 | 50 | ○ 관내아파트 이동장터 운영 ○ 생산자협의회 개최 |

□ 앞으로 推進計劃

- 농가경영개선으로 농업생산성 향상 및 경영비 절감
- 농산물 직거래 사업으로 농가소득 증대와 소비자 보호
- 정보화 교육 실시 및 농가 홈페이지 구축으로 전자 상거래 활성화

親環境 高品質 畜産物 生産

- 경영축산담당 -

- 유희농경지 활용 자급조사료 생산 경영비 절감
- 규격돈 품질향상으로 대외경쟁력 확보

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|----------------|------|-------------|-------------------------|-----------|--------------------|
| 계 | 4개사업 | 193,040 | | 76 | |
| ○ 유희농경지 자급사료생산 | 1개소 | 100,000 | ○ 조사료 생산장비 구입 | 90 | ○ 퇴비살포기의 7종 10대 |
| ○ 수출규격돈 품질향상시범 | 1개소 | 80,000 | ○ 출하차량 구입 및 시설개선 | 80 | ○ 조기어유자돈사등 |
| ○ 돼지분뇨환경오염방지시범 | 1개소 | 8,000 | ○ 환경오염방지시설 | 90 | ○ 오존살균기, 가습기, 발효제등 |
| ○ 가축질병 진단실 운영 | 500점 | 5,040 | ○ 유방염, 설사병, 임신진단 등 226점 | 45 | ○ 세균검사 및 임신진단 |

□ 앞으로 推進計劃

- 장비활용 조사료 확대제배로 경영비 절감
- 자돈 격리사육, 비육후기사료급여, 출하전용차량 이용으로 규격돈 품질향상
- 환경오염 방지와 돼지의 질병감소 및 생산성 향상
- 가축질병의 조기진단과 치료로 합리적 축산경영

農業專門人力의 體系的 育成

- 인력육성담당 -

- 21C 디지털 농업환경에 적응할 수 있는 농업전문인력 체계적 육성
- 지속적인 영농후계인력 양성을 위한 후계농업인 육성

□ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사 업 량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|--------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| 계 | 5개사업 | 93,200 | | 67 | |
| ◦ 4-H 회원 교육 및 행사 | 800명 | 15,200 | ◦ 400명 | 50 | ◦ 학교4-H조직이념교육 ◦ 청소년의달행사 |
| ◦ 4-H 영농 및 과제활동 | 3개사업 | 21,000 | ◦ 3개사업 | 100 | ◦ 학교4-H회 활동지원 ◦ 4-H 꽃동산 조성 ◦ 우수영농4-H회원 시범영농지원 |
| ◦ 농촌지도자 조직운영교육 | 4회 1,500명 | 14,000 | ◦ 2회 760명 | 50 | ◦ 수련대회및 선진지 견학 |
| ◦ 농업인후계자 육성지원 | 3회 1,400명 | 21,000 | - | 95 | ◦ 농업인단체 기금적립 |
| ◦ 농업인단체 작목별 연구회 활동 | 21개회(84회) | 22,000 | ◦ 21개회(37회) | 44 | ◦ 회의, 교육, 견학 |

□ 앞으로 推進計劃

- 4-H회원 교육 및 행사 : 야영교육, 경진대회, 과제진로교육
- 농촌 지도자 육성 : 교육 및 하계수련대회
- 농업인후계자 육성 : 품목별 과제교육 실시
- 농업인 작목별연구회 육성 : 연구회별 교육 및 견학 실시

農業人 教育과 農業機械 巡廻修理

- 인력육성담당 -

- 개방화에 맞는 생산마인드 부여 → 경쟁력 제고
- 전문화에 의한 신지식인 양성 → 농가소득 향상, 농업인 자긍심 고취
- 농업기계순회수리팀 증설 → 영농철 이전 집중 수리

□ 그동안 推進狀況

| 사 업 내 용 | 사 업 량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|------------------|-------------|-------------|---------------|-----------|------------|
| 계 | 5개사업 | 68,375 | | 75 | |
| ◦ 새해영농설계교육 | 6,550명 | 57,275 | ◦ 6,689명 | 100 | ◦ 품목별 중점교육 |
| ◦ 품목별 상설 농업인 교육 | 400명 | 4,000 | ◦ 78명 | 20 | ◦ 하반기 추진 |
| ◦ 여름철 영농현장 순회상담 | 1,500명 | 700 | ◦ 1,720명 | 100 | ◦ 마을단위교육 |
| ◦ 농업기계 현장이용 기술교육 | 280명 | 1,400 | ◦ 296명 | 100 | ◦ 농기계 안전교육 |
| ◦ 농업 기계 순회 수리 교육 | 212회 3,000대 | 5,000 | ◦ 121회 2,300대 | 57 | ◦ 2개반 운영 |

□ 앞으로 推進計劃

- 품목별 상설 농업인 교육 : 3회 322명
- 농업기계 순회수리 교육 : 91회 1,300대

快適한 農村生活環境 造成

- 생활개선담당 -

- 쾌적하고 편리한 환경 조성으로 농촌 생활의 활력화
- 농업인의 건강 증진으로 농업 생산성 증대
- 농촌 노인의 역할개발과 취미활동 여건 마련

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|------------------------|------|-------------|-------------------------|-----------|---------------------|
| 계 | 5개사업 | 162,850 | | 74 | |
| ○ 농가 주거환경개선 | 25호 | 150,000 | ○ 부엌개량+목욕실 설치 : 16호 | 64 | ○ 재래식주택 부분 개량 |
| ○ 농작업 환경개선 시범 | 1개소 | 10,000 | ○ 농작업 보조도구 개발 : 3종 | 60 | ○ 사과,담배,고추 수확운반차 |
| ○ 농업인건강관리실설치 및 마을교육 | 9회 | 450 | ○ 마을민 건강교육 : 6회 174명 | 70 | ○ 농작업피로회복 체조 |
| ○ 농촌노인교육활동지원 | 1개소 | 2,000 | ○ 컴퓨터 및 프린터 구입 : 1조 | 80 | ○ 마을내 지도강사 확보 |
| ○ 노인교양강좌 | 12회 | 400 | ○ 12회 347명 | 100 | ○ 기체조,겨자팩 실습 |

□ 앞으로 推進計劃

- 부엌+목욕실 개량 추진 : 9호
- 농작업 보조기구 제작 보급 : 3종 200대
- 농업인 건강관리실 설치 마을민 교육 : 3회 96명
 - 약선요리, 발맞사지 실습, 올바른 농작업 자세를 위한 체조
- 농촌노인 교육활동 추진 : 컴퓨터 활용 지도(인터넷, 한글)

農村 女性 所得 活動

- 생활개선담당 -

- 지역 여건에 맞는 일감발굴, 지원으로 농외소득원화
- 경제력에 대한 욕구 충족으로 농촌정착의지 고취 및 능력 개발

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|----------------------|------|-------------|-----------------------------------|-----------|----------------------------|
| 계 | 4개사업 | 36,000 | | 85 | |
| ○ 농촌여성소득원 개발 | 1개소 | 30,000 | ○ 각종 이행절차이행 : 3건 ○ 건물 신축 : 28평 | 80 | ○ 농수산물 가공시설 |
| ○ 꽃음식 상품화 개발 | 1개소 | 4,000 | ○ 식용꽃 재배 및 꽃음식 개발 3종 | 80 | ○ 강정, 한과, 쿠키 허브,베고니아,국화 |
| ○ 전통삼베길쌈 시범마을 | 1개소 | 2,000 | ○ 개량베틀 구입 | 100 | ○ 보조구, 재봉 포장재 제작 |
| ○ 국화 가공식품 시범농가 육성 | 2농가 | - | ○ 국화 가공식품 개발 - 3종 | 80 | ○ 국화강정,국화한과, 국화엿 |

□ 앞으로 推進計劃

- 농수산물 가공장 기구 구입 : 식품가공기구 구입, 중탕기외 8종
(붕어중탕, 기름, 과일즙 생산 상품화, 전자상거래 추진)
- 국화가공식품 개발시험 : 쿠키, 카스테라, 차등
- 고품질 삼베 생산, 수의제작 판매 홍보
- 김장김치 반가공(절임) 시범사업 추진 : 1개소

農村女性 組織 活性化

- 생활개선담당 -

- 농촌 여성의 역할 변화 및 다양화에 따른 수행능력 향상
- 지역 사회 발전을 선도할 지도력 함양

□ 그동안 推進狀況

| 사업 내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|---------------------|--------|-------------|--------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| 계 | 5개사업 | 14,690 | | 58 | |
| ○ 생활개선회 육성 | 1,400명 | 6,500 | ○ 회원확보 : 1,400명 | 100 | ○ 과제보급, 효실천 봉사활동 |
| ○ 여성농업인 능력개발교육 | 1,500명 | 4,150 | ○ 과제실습교육 : 862명 | 57 | ○ 허브식초기름,체조 꽃요리,편지꽃이, 무공해 쌀겨비누 |
| ○ 여성농업인 정보화 사업 | 2개소 | 2,600 | ○ 기본교육이수 : 2과정 | 50 | ○ 인터넷, 한글반 |
| ○ 생활개선과제별 연구회 육성 | 6개회 | 300 | ○ 연구회조직 : 8개회 과제교육 : 5개회30회 | 83 | ○ 전통 및 미용기술 가정관리,우리음식 건강체조등 |
| ○ 생활개선회원 숨씨 자랑대회 | 1회 | 1,140 | | | ○ 12월 예정 |

□ 앞으로 推進計劃

- 생활개선회 활동 지도 : 수련대회, 자랑대회
- 농촌여성 영농 및 생활기술 과제교육 : 638명
- 컴퓨터 지원 : 전자상거래 추진
- 과제연구회 운영 : 선진지 견학 및 과제교육 6개회

農村 할머니의 집 運營

- 생활개선담당 -

- 노인 보유기능 개발 및 전통문화 계승 발전
- 독거 노인의 공동 생활기반 조성

☐ 그동안 推進狀況

| 사업 내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진 실적 | 진도 (%) | 적요 |
|-----------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|
| ◦ 농촌 할머니집 | 1개소 | 30,000 | ◦ 건물신축 : 15.6평 - 거실,안방,주방,화장실 ◦ 생활필수기구 구입 - 거실:전화기,텔레비전 전신안마기,청소기 - 안방:장롱,침구,다리미, 정수기 - 주방:싱크대,가스렌지, 냉장고,믹서,전기냄비, 밥솥,국솥,밥상등 - 화장실:샤워기,세탁기 | 100 | ◦ 노인형 주택으로 시설 ◦ 여성 노인전용 - 공동숙식 가능 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 할머니의 집 운영 : 노인 취미활동, 노인교육
- 여성노인 공동거주 기반 구축 : 장기 계획
- 여성노인 여가활용 지도

農村無依託 獨居老人 生活環境改善

- 생활개선담당 -

- 농촌 무의탁 독거노인의 생활환경개선으로 삶의 질 향상
- 노인 공경 분위기 확산으로 효 실천의 생활화

□ 그동안 推進狀況

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적요 |
|----------------------------|------|-------------|----------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------|
| 계 | 2개사업 | 3,880 | | 92 | |
| ○ 농촌 무의탁 독거노인 생활환경개선 | 50명 | 1,000 | ○ 치매예방 수공예 : 간이모포 제작지원(50명) ○ 효실천분과 참여 : 36명 | 100 | ○ 봄가을 환절기 어깨 무릎 보온용 |
| ○ 농촌 무의탁 독거노인 영양식 지원 | 144회 | 2,880 | ○ 영양식지원 : 120회 ○ 무정과 가공지원 : 12명 ○ 머리카트 : 3명 | 84 | ○ 동태, 토종닭, 쇠고기, 호박엿, 더덕쫀아찌, 소죽, 젓갈, 참게장, 고추장굴비, 향균초 ○ 우리음식연구회 참여 |

□ 앞으로 推進計劃

- 영양식품 지원 : 삼계탕, 황태 - 12명 24회
- 미용기술 연구회원 봉사활동 : 노인 머리카트 및 일상생활 도움

Ⅳ. 懸 案 事 業

— 農業技術센터 教育館 新築 —

☐ 事業概要

- 위 치 : 예산군 신암면 종경리 281-22
- 대지면적 : 9,711평
- 건축연면적 : 240평
 - 교육시설, 강당, 식당등
- 소요예산 : 800백만원(국비 200, 군비 600)

☐ 그동안 推進狀況

- 설계완료
- 입찰등록 : 237업체
- 2001. 7. 30 입찰
 - 낙찰업체명 : 세종종합건설(주)
 - 입찰금액 : 541,440,900원

☐ 앞으로 推進計劃

- 2001. 8월초 착공
- 2001. 12월 완공예정

V. 特殊施策 推進狀況

○ 꽃길 造成用 優良꽃묘 生産

꽃길 造成用 優良꽃묘 生産

- 경제작물담당 -

- 농업기술센터내 광폭형하우스 시설을 보완 꽃묘 대량생산으로 예산 절감
- 2002년 꽃박람회 및 월드컵대비 노선별 계절별 조화있는 꽃길 조성으로 관광 이미지 제고

☐ 그동안 推進狀況

- 1단계 : 광폭형하우스 시설보완 완료(2001. 4)

| 사업내용 | 사업량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|-----------------|------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 광폭형하우스 시설 보완 | 265평 | 60,000 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 육묘장 시설 ○ 관비 시설 ○ 보온시설 ○ 병충해 방제시설 ○ 가온시설 ○ 바닥 피복 | 100 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 우량꽃묘 대량 생산 ○ 자동화에 의한 재배환경개선 |

- 2단계 : 꽃길 조성용 꽃묘 생산

| 사업내용 | 사 업 량 | 사업비 (천원) | 추진실적 | 진도 (%) | 적 요 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| 꽃길조성용 꽃묘 생산 | 3종 130,000본 <ul style="list-style-type: none"> ○ 페츰니아 30천본 ○ 숙근프록스 60천본 ○ 사루비아 40천본 | 17,093 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 페츰니아 35천본 분양 ○ 프록스 100천본 분양 ○ 사루비아 40천본 포트이식 | 100 100 50 | ○ 예산절감효과 20,607천원 |

☐ 앞으로 推進計劃

- 사루비아 분양 : 9월 상순
- 2002년 생산 봄꽃 파종 : 10월 하순