

1998. 7  
議會業務報告

# '98主要業務推進狀況

農 村 指 導 所

# — 報 告 順 序 —

## I . 一般現況

## II . 主要業務推進狀況

1. 식량 작물의 안정적 생산
2. 시설채소 경쟁력 제고 사업
3. 충주사과 경쟁력 향상
4. 화훼, 특작 재배 기술 보급
5. 저비용 고품질 안전축산물 생산
6. 과학영농 시설 운영
7. 새소득 새기술 지속적 개발
8. 전문농업인 육성
9. 농업인 교육 훈련
10. 농촌 생활개선 지도
11. 향토음식 시범마을 육성

# 1. 一 般 現 況

## 농업여건

- 경 지 면 적 : 18,033ha(논8,492ha 밭9,541ha)
- 농가호수 및 농업인구 : 호수 13,192호 인구 41,903명
- 주 작 목 : 쌀, 사과, 고추, 참깨, 담배 등

## 지도기구

과	계	상 담 소
3	9	14

## 지도인력

정 원	현 원	결 원	비 고
46명	42명	4명	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 공로연수 3명</li> <li>• 임용후보자 1명</li> </ul>

※ 지도사 1인당 평균 11개리동 300농가 429ha 지도 담당

## 사업규모

⇒ 2,718.7백만원

- 지 도 조 성 : 1,079.8 (40%)
- 농 촌 사 회 지 도 : 748.8 (27%)
- 기 술 개 발 보 급 : 890.1 (33%)

## 主要業務推進状況

# 1. 식량작물의 안정적 생산

- 3년 연속풍년농사 달성으로 식량자급기반조성 -

## □ 사업개요

○ 쌀생산목표 : 238천석( 7,640 ha)

○ 주요기술지도내용

(1)다수성 품종확대보급(전년대비 122%) (2)적정포기수확보(평당78주)

(3)병해충 조기에찰 및 방제 (4)피,잡초 방제에 역점을 두고 단계별 추진

## □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○쌀600kg생산시범	14.4	2~11	ha 14	ha 15.2	109	• 100% 다수성품종 보급 • 평당주수 80주 확보
○신농약시범 및 직파무경운재배	27.5	2~11	30.5	31.3	103	• 적기 약제 살포 • 노동력 및 경영비절감 (11시간/10a)
○오곡단지 조성	30.0	2~11	10	10.5	105	• 관광지 특산품화

## □ 앞으로의 계획

○ 병해충 예찰 조조활동 지속 추진 — 매주 화요일 06:00~11시까지

- 잎도열병, 목도열병, 벼멸구 등

○ 피,잡초 병해충 없는 깨끗한 들판만들기 총력 경주

○ 각종사업 중간, 결과 평가회 개최 문제점 도출 향후 지도자료 활용

## 2. 시설채소 경쟁력 제고사업

### - 지역특화단지 조성을 위한 품목별 브랜드화-

#### □ 사업개요

○ 시설하우스 재배면적 : 171.5ha

(전국대비 : 6%, 생산성은 12,000M/T으로 총생산량의 24% )

○ 주요기술지도내용

(1) 에너지절감형 시설개선 (2)노력절감형 양액재배시범

(3) 안정적인 생산을 위한 비가림하우스 확대보급

#### □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 에너지 절감지원사업 (태양열 및 난방시설)	285	2~11	67개소 (13ha)	67개소 (13ha)	100	• 에너지절감 • 시설 설치, 활용
○ 인공배지양액재배	120	3~11	1개소 (0.2ha)	1개소 (0.2ha)	100	• 자동화하우스 • 양액재배시설
○ 하우스환경개선 사업 (재해방지, 비가림, 지하수개발)	118.5	3~11	23개소	23개소	58	• 시설환경개선 (하우스폰, 관정, 비가림하우스)

#### □ 앞으로의 계획

○ 기존시설 환경개선 : 에너지 및 노력절감형

○ 작목별 재배단지화로 경쟁력 강화

○ 고소득 작목보급 : 삼엽채, 엔다이브, 잎파, 참나물

### 3. 충주사과 경쟁력 향상

- 충주 하면 사과, 사과 하면 충주-

#### 기술보급분야

#### □ 사업개요

- 재배면적 : 1,865.5ha(2,043호) — 충북 32.1% (전국 3.2%)
- 주요기술 지도내용
  - (1) 신규과원 조성 — 저수고 밀식재배형 보급
  - (2) 안정적 생산 기술지도 — 결실안정, 균형착과 품질향상
  - (3) 왜성대목 재배기술지도 — M9, M26.

#### □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 트랙터부착기이용과수 시범	40	3~11	1개소	1개소	70	• 트랙터외 부착기 구입(6종) 활용
○ 생력재배시범 (보온덮개, 경사지관리)	22	3~11	2개소	2개소	65	• 보온덮개 및 모노레일설치
○ 과원조성 시범 (신품종 및 재식방법)	78	3~11	4개소	4개소	65	• 생산기반조성, 묘목식재
○ 문자사과생산시범	1.4	3~11	10개소	10개소	30	• 문자스티카

#### □ 앞으로의 계획

- 저수고형 사과재배기술 확대보급(세미나, 연찬회, 견학)
- 지속적인 품질향상 기술개발(당도, 착색 증진기술)
- 충주사과 홍보 및 상품성 제고(충주사과 축제, 규격품출하)

## 기술개발분야

### □ 사업개요

- 사과저수고 밀식재배 시범
  - 원예연구소와 새기술, 연구사업 기술 제휴
- 소과종 사과 품종 선발
- 사과 무독묘 생산
  - 후지 Virus 무독묘, M9 자근대목 육성 : 800본

### □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 저수고 밀식재배시험	16	'98~'99	0.2ha	0.2ha	100	· 품종 : 후지/M9.T337 후지/M26.
○ 소과종 사과 품종선발	2	연중	0.2ha	0.2ha	100	· 산사의 6품종: 300주
○ 사과 무독묘 생산	-	"	150평	150평	100	· 조직배양무독묘 (후지) · M9 바이러스검증 자근묘

### □ 앞으로의 계획

- 충주 사과 명품화를 위한 표준 모델 정립
- 소과종 사과 품종 연구 : 다양한 품종 수집(8월 아접실시)
- 바이러스 무독묘(후지품종접수, M9 자근묘) 증식



## 가공식품개발분야

### ☐ 사업개요

- 개발품목 및 특허출원 상표등록 추진 중 : 12종 (용역 3종, 자체 9종)
- 가공식품 전시 및 시식회 : 전시 77종, 시식인원 3,000명(사과축제시)
- 「충주 사과음식 77선」 발행 : 1,000부 (전국최초)

### ☐ 상반기중 추진실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 용역의뢰, 제품개발	15	'97~ '98	3종	3종	100	• 사과스낵, 사과당과, 허브사과잼
○ 사과가공식품 권리화 추진	-	'98	3종	3종	50	• 제조기술 특허 추진
○ 사과가공식품 개발, 발표	7.7	'97~ '98	50종	77종	154	• 떡, 양과, 한과, 국수 등 개발, 시판 • 발표회 및 시식회
○ 책자 발간, 배부	5	'97 ~'98	1000부	1000부	100	• 전국 배부 • 중앙지, TV 등 게재
○ 홍보 및 교육	1.2	'98	10회	20회	200	• TV, 라디오, 신문홍보 및 시민교육

### ☐ 앞으로의 계획

- 개발제품 생산업체 선정, 기술이전
- 변리사 선임 및 특허 출원등록
- 사과제품의 지역특산품화로 명품화 운동 전개

## 4. 화훼,특작 재배기술 보급

### - 새 소득작목 기술보급으로 농가소득 증대 -

#### ☐ 사업개요

- 절화류(거베라,스타티스 등) 재배단지 조성 : 1.0 ha
- 버섯재배면적 : 17.1 ha (느타리버섯,영지버섯)
- 주요기술 지도내용
  - (1) 작부체계 개선 및 시설개선 : 출하시기 및 에너지 절감 기술보급
  - (2) 재배단지 조성 : 출하단위 확보로 경쟁력 강화
  - (3) 새 소득작목 육성과 생산성 향상

#### ☐ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 상황버섯 재배시범	30	3~11	1개소	1개소	90	• 상황버섯재배
○ 인삼재배기술 개선	30	3~11	1개소	1개소	90	• 개량일복시설
○ 참깨생력화 재배	8	3~11	2개소	2개소	100	• 비닐피복기 및 파종기구입
○ 지역특화작목 육성	40	3~11	9작목	9작목	60	• 더덕재배 외 8개 작목

#### ☐ 앞으로의 계획

- 화훼작목 주산단지 조성으로 지역특화작목 육성
- 소비자 수요에 맞는 고품질 약용버섯 생산으로 농가소득증대
- 고품질 홍삼재배기술 확대보급으로 수출작목으로 육성

## 5. 저비용 고품질 안전축산물 생산

— 축산사료 자급확을 향상으로 생산성 향상 —

### □ 사업개요

- 생산비 절감지도 — 우량사료작물 재배, 농산가공 부산물 이용
- 가축질병 예방지도 — 질병진단실 이용, 취약지 중심 수시예찰
- 각종 질병 긴급 홍보 및 전염병 발생정보 발표

### □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 양질조사료 생산 저장시설	30	연중	5대	5대	100	• 사료작물 확대생산
○ 신개발 자동화 시설	16	"	1조	1조	100	• 사료급여 자동화시설
○ 소 도난방지 시설	6	"	1조	1조	100	• 무인카메라 설치
○ 돈사시설개선 및 방역시설	35	"	120평	120평	100	• 수출기반 구축

### □ 앞으로의 계획

- 양질조사료 안정 생산으로 배합사료비 절감
- 시범사업 조기완료 — 대농민 교육장으로 활용
- 사업별 평가회 및 연사회 개최로 새기술 보급

## 6. 과학 영농 시설 운영

### — 새기술 새소득 작목개발 · 시설운영 —

#### ☐ 시설현황

시 설 명	조직배양실	종합분석실	가축질병진단실	유통정보실	병해충예찰실	생활실습실
면적(평)	25	25	25	25	15	58
보유장비	크린벤치 등 21종	염광광도계 등 29종	임신진단기 등 46종	자동응답기 등 9종	영상현미경 등 4종	생활실습기구 20종

#### ☐ 상반기중 추진 실적

- 조직배양실 — 배양묘 증식 : 1,000본(사과 외 5종)
- 종합분석실 — 토양정밀 검정 및 시비처방 : 340점
- 가축질병진단실 — 젖소 유방암 검사 및 기생충 검사(76점)
- 유통정보실
  - 농산물가격 정보 수집 및 정보 제공 (26작목 52상품)
  - 농업 기술 정보 제공 : 새기술CD롬, 비디오교재, 전문도서
- 병해충예찰실 — 병해충 진단 및 처방 통보 : 72점
- 생활실습실 — 생활기술 정보 : 12회 569명(조리 및 가공)

#### ☐ 앞으로의 계획

- 과학적인 진단 검정으로 농업인 문제 신속한 처리
- 새로운 농업기술 정보 보급 - CD롬, 비디오 테입 등 활용
- 일반 시민에 대한 교육프로그램 운영 - 시설 활용도 제고

## 7. 새소득 새기술 지속적 개발

### — 농가소득과 직결되는 새소득작목·새기술개발—

#### ☐ 사업개요

##### ☐ 새 기술 소득작목 개발

- 채소·과수분야 : 고품질 매론재배 시범 외 4개 사업
- 특작분야 : 버섯저장시설이용 출하시기조절 시범 외 4개 사업
- 축산분야 : 토끼토굴사육 생산비절감 시범 외 4개 사업

##### ☐ 현장애로 농업인 개발과제 — 사과 착색 및 당도증가 (1개소 1.0ha)

#### ☐ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계 획	실 적	비율 (%)	특 기 사 항
○ 새 소득작목 개발사업	60	연중	15개소	11개소	73	• 4개소 추진중
○ 농업인 개발과제 사업	20	'97 ~'99	1개소 (1.0ha)	1개소 (1.0ha)	100	• 사과품질향상 (착색, 당도증가)
○ '98 농업인 개발과제 신청	-	'98. 6 ~	5건	2	40	• 총복 13건 확정

#### ☐ 앞으로의 계획

- 농가 소득과 직결되는 새 작목 지속적 개발
- 새 소득작목 개발 사업 평가 및 확대 보급
- 농업인 개발과제 발굴 - 영농 현장 문제 해결

## 8. 전문 농업인 육성

### - 21c충주농업을 주도할 농업경영 주체 육성 -

#### ☐ 사업개요

- IMF극복과 절약형 농업실천 중심체 조직육성
  - (1) 농촌지도자회 632명(19개회)    (2) 생활개선회 550명(18개회)
  - (3) 4-H회 302명(7개회)
- 경영주체 능력 배양
  - (1) 품목별 과제 및 생활과학 기술교육
  - (2) 청소년의달 행사(4-H 50주년 기념행사 병행)

#### ☐ 상반기중 추진 실적

##### 【농촌지도자회】

- 품목별 전문기술 조직운영 → 7개 품목 26개회(지역성장작목 중심)
- 품목별 과제교육 → 38개회 1,264명

##### 【생활개선회】

- 연구회 구성 운영 → 3회 81명
- 생활과학기술교육 → 36회 1,100명

##### 【4-H회】

- 휴경답 생산화 사업 2개소 2,800평
- 4-H 50주년 기념행사 및 청소년의달 행사 1회 100명

#### ☐ 앞으로의 계획

- 작목별 과제교육 632명(2회)
- 충주사과 축제 참여, 사과가공식품전시 : 70점 정도
- 교육 행사 : • 4-H야영교육 (7월중) 100명  
                 • 농업인의 날 행사 (11월) 1,200명

## 9. 농업인 교육 훈련

### — 경쟁력 있는 전문기술 보급 —

#### □ 사업개요

##### ○ 경영능력 배양

- (1) 영농설계교육 : 전문강사 28명 초빙 국내외 농업정보 입수계기
- (2) 현장중심교육 : 쌀전업농, 신규후계자
- (3) 귀농인 특별교육 : 고용증대와 고통분담 기회

##### ○ 농기계 수리능력 배양을 위해

- (1) 전문요원 2개팀을 구성 : 주 4~5회 순회수리 (오지중심)
- (2) 기대이용을 제고 : 신규 구입자 및 부녀자 교육

#### □ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
계	110.2		9,232	8,659	93.8	
○ 영농설계교육	90.9	1~2	7,100	7,485	105	• 벼농사의 10작목
○ 품목별 상설교육	3.6	4~10	480	80	17	• 사과
○ 전업농, 후계자 교육	2.4	6	90	90	100	• 현장중심교육
○ 농기계 실수요자 교육	1.0	4~9	142	104	73	• 부녀자
○ 농기계순회수리 교육	12.0	3~11	1,360	840	62	• 오지부락중심
○ 귀농인 교육	0.3	5	60	60	100	

#### □ 앞으로의 계획

- 품목별 상설교육: 400명 (3작목 3회)
- 수확기반 교육 : 1회 40명
- 농기계 순회 수리 교육 : 주 4 - 5회

## 10. 농촌생활개선지도

— 농업인 건강증진, 우리농산물 공급·여성자질 향상 —

### ☐ 사업개요

○ 농업인 건강증진과 삶의 질 향상

(1) 건강생활관 및 쉼터 조성 (14개소)

(2) 우리장 전통식품 보급시설 (1개소)

○ 농촌여성능력 및 자질향상

- 과제연구반(5개 과정), 농산가공반(3개 과정) 운영

### ☐ 상반기중 추진 실적

주요사업	사업비 (백만원)	사업 기간	계획	실적	비율 (%)	특기사항
○ 영농설계 및 과제교육	15	1~12	3,160	2,664	84	• 과정보별 전문 강사 초빙교육
○ 건강생활관 설치	62.5	3~12	1개소	1개소	40	• 건물 개보수 공사중
○ 쉼터 및 농작업환경개선	69	3~12	14개소	14개소	30	• 마을별 과제 확정
○ 우리장보급시설 개선	6.3	3~12	1개소	1개소	100	• 매주작업장 설치 : 35평
○ 향토음식연구회 육성		연 중	1개회 41명	1개회 50명	122	• 우리지역 식문화 정착

### ☐ 앞으로의 계획

○ 건강생활관 설치(1개소) : 건강관리실, 교양실, 조리실 등

○ 쉼터 조성 (14개소) : 파고라 및 의자 설치

○ 과제교육 : 25 회 900 명



# 11. 향토음식시범마을 육성

## — 지역농축산물을 이용한 향토음식의 관광상품화 —

### ☐ 사업개요

#### ☐ 향토음식시범마을 육성

- 위 치 : 상모면 안보리 복계 선권 마을
- 사업내용 :
  - 공동권 14호 (지주간판, 안내도)
  - 개별권 5호 (주차장, 토속조경, 주방시설)
- 향토음식 발굴 및 우수사업장 견학

### ☐ 상반기중 추진 실적

주 요 사 업	사업비 (백만원)	사 업 기 간	계 획	실 적	비율 (%)	특 기 사 항
<공동권 사업> ○ 지주간판 및 안내도 설치 ○ 향토요리기술교육 및 우수사업장견학 <개별권 사업> ○ 토속조경 설치 ○ 식당건물 신축	321 (보조 140, 융자 70, 자담 111)	'97~'98 (2년)	2개소  10회  5호  2호	2개소  10회  5호  2호	90  100  90  85	• 제작업체 의뢰 제작중 • 전문강사초빙 단계별 교육 실시 • 토속조경 설치 • 토속건물 신축

### ☐ 앞으로의 계획

- 향토음식품평회 개최 : 9월
- 향토음식 시범마을 준공식 : 9월
- 홍보물제작 : 3000매(책자, 메뉴판)