

— 제3의 농업혁명을 위한 —

# '97주요업무계획

충청북도농촌진흥원

## 목 차

I. 일반 현황	-----	963
II. '96 주요성과	-----	964
III. 중점추진방향	-----	966
IV. 주요업무계획	-----	967
V. 현안사업	-----	986

# I. 일반현황

## □ 기구 및 조직

- 농촌진흥원 : 2국 9과, 3시험장, 1원종장, 1출장소
  - 본 원 : 총무과, 시험국 4과, 지도국 4과, 제천출장소
  - 시험장 : 옥천시설포도, 단양마늘, 음성시설채소
  - 원종장 : 3계
- ※ 농촌지도소 : 11개 시군지도소, 95 농민상담소

## □ 정원 (현원) : 181명 (현원 178명)

- 연구직 : 84명 (83) — 연구관 9, 연구사 74
  - ※ 시험장, 원종장, 출장소 : 35명 (35) — 연구관 4, 연구사 31
- 지도직 : 32명 (32) — 지도관 6, 지도사 26
  - ※ 시군농촌지도소 : 지도직 432명 (지도관 36, 지도사 396)
- 일반직 : 65명 (63) — 4급 2, 6급이하 8, 기능직 53
  - ※ 국가직 : 20명 (연구관 8, 지도관 6, 연구사 6)

## □ 예산 : 16,824백만원 (전년대비 △ 4.3%)

- 재원별 : 국비 3,084, 도비 13,740백만원 (국비 18%)
- 사업별
  - 시험연구 : 3,479백만원
  - 농촌지도 : 3,789백만원
  - 청사이전 및 농업인회관 설립 : 6,356백만원
  - 일반관리 : 3,200백만원

## II. '96 주요성과

### 【시험연구사업】

□ 품종갱신을 위한 국내외 유전자원 수집 : 340종

○ 국외 : 벼 26, 약초 4, 버섯 15, 난 90, 허브 101, 두류 10  
고구마 2, 찰옥수수 1, 야생화 15.

○ 국내 : 허브 47, 난 26, 복숭아 3

□ 주요작목 유망 우량 품종 선발 : 55품종

벼 : 수원 407호 등 4,            두류 : 수원 180호 등 8

맥류 : 수원 252호 등 4,        마늘 : 단양재래 등 19

포도 : 이즈카거봉 등 16,       장미 : 람바다 등 4

□ 시험연구결과 지도사업 활용 과제 발굴 : 52과제

○ 작물분야 : 벼 직파재배 입모향상을 위한 관개방법 등 12

○ 원예분야 : 섬초롱 차광재배법 등 23

○ 식환분야 : 신선초 주홍날개들명나방 방제법 등 11

○ 경영분야 : 남부지역 포도 투자효율성 분석 등 6

□ 우량종자 및 종묘 생산 농가 보급

○ 종자 : 10,910kg (벼 9,260, 콩 470, 맥류 1,180), 야생화 16ℓ

○ 종묘 : 포도 9,375본, 마늘 320접, 매발톱꽃 30,000주  
백합 2,000주, 난 4,500주, 섬초롱 5,000주  
산채류 750주

□ 밭토양 정밀검정 및 시비처방서 발급 : 16,200점(10,760ha)

□ 농가제조가능 가공기술 개발 : 마늘비누, 마늘술, 삼백초음료

□ 특화작목시험장 견학농민 현장교육 : 289회 3,900명

## 【농촌지도사업】

- 쌀 생산 목표량 초과 달성 : 448 → 499kg/10a (11% 증)
- 새로 육성된 품종의 확대 보급
  - 벼 : 9,007ha → 34,629ha(서안, 안중, 일품, 대안벼 등)
  - 사과 : 27 → 52.4ha (홍월)
  - 배 : 8 → 12ha (감천)
  - 포도 : 38 → 50ha (자옥 2.0, 블랙올림피아 10.0)
- 생력화를 위한 자동화 시설 확대
  - 시설채소 : 135 → 174ha
  - 벼 섯 : 0.4 → 0.6ha
  - 축 사 : 4,483동 → 5,000동
  - 과원무인방제시설 : 11ha → 59.7ha
- 수출농업기반 조성 : 3개단지 → 5개단지
  - 음성 삼성 돼지수출단지 : 수출 10,860두, 호당소득 240,000천원
- 품목별 농업인 연중 상설교육 확대 실시 : 68,300명
- 향토음식개발 및 보급 : 초피요리 외 29종
- 농어업인 후계자 소득향상 : 28,032 → 29,458천원
- '96 농촌지도사업 분야 수상 실적
  - 전국 세계농업기술상 수상 : 3명 (우수 2, 장려 1명)
    - 첨단기술 : 이상수, 품목조직 : 조종호, 수출농업 : 이범석
  - '96 광주김치대축제 및 전국 한우요리경진대회 최우수상 수상
    - 김치대축제 : 충주 지명순, 한우요리경진 : 단양 고영임
  - 전국 농촌지도자대회 대통령상 수상 : 영동 정창용

### III. 중점추진방향

#### □ 목 표

새 기술 정보의 신속한 개발 보급으로  
기술농업의 조기 실현과 삶의 질 향상

<제3의 농업혁명 달성>

#### □ 중점방향

- 향토새우입히기 사업 적극 추진
- 기술과 자본 집약적 농업 실천
- 농산물 내수 안정과 수출 확대
- 기술농업을 선도할 전문인력 육성
- 쾌적한 농촌생활환경의 조성

- 힘 있는 중북 건설 -

## IV. 주요업무계획

### <시험연구사업>

#### 1. 주요 농작물 품종 갱신

○ 세계 최우수 품종갱신으로 국제경쟁력 제고

국내외 수집 유전자원 중 유망품종 선발 : 340품종

○ 국외 : 벼 26, 약초 4, 버섯 15, 난 90, 허브 101, 두류 10  
고구마 2, 찰옥수수 1, 야생화 15

○ 국내 : 허브 47, 난 26, 복숭아 3

국내 육성계통 지역 적응 시험 : 116계통

벼 61, 콩 15, 사과 11, 배 17, 복숭아 6, 살구 6

지역 장려품종 선정 시험

○ 벼 : 청주·충주·제천·보은·영동, 개소당 15품종 공시

○ 콩 : 청주, 황금콩 등 24품종 공시

신품종 확대보급을 위한 우량종묘 증식

○ 벼 : 수원 407호·대안벼 등 1,000 kg, 돼지찰벼·적미 등 1,000 kg

○ 콩 : 검정콩 1호 등 350 kg, 흑농 35호 200 kg

○ 약초 : 지황 1호 500 kg, 삼백초 500 kg, 초피나무 100주

○ 채소 : 마늘 1,000접, 산채류 종자 20 kg

○ 과수 : 사과 160주, 배 180주, 포도 10,000주, 복숭아 60주

○ 화훼 : 새우난 등 8,000주, 장미 1,000주, 야생화 530,000주

## 2. 주곡의 안정생산 재배 연구

- 국제경쟁력 제고를 위한 생산비 절감 기술 개발
- 특수미 (적미, 흑미) 재배법 확립 및 유희지 활용

### 생산비 절감 재배법 개발

- 벼 최소경운직파재배 입모수별 시비법 구명
- 콩 파종노력 절감 파종방법
  - 최소경운산파 파종량 구명 : 나물콩, 유색콩
- 고구마 기계화 삼식 Pot 육묘기술 개발
  - 발근촉진제 처리농도 구명
- 고구마 무박피 잎자루 생산기술 체계 : 차광정도

### 유색미 재배기술 개발 : 흑미, 적미

- 평야지, 중산간지 이양적기 구명
- 수량 증대를 위한 적정 재식밀도 구명

### 벼 잡초방제기술 개발

- 최소경운 직파재배시 잡초방제 방법 구명

### 경지 이용을 제고 연구

- 곡간 휴경답 소득화 작목 : 대만산올방개
- 밭 경사지이용 잡곡 재배기술 개발 : 조, 수수

### 중산간지 벼 다수확 재배기술 연구

- 적정 시비량 및 재식밀도 구명

### 3. 수출 유망 작목 경쟁력 제고 연구

- 야생 유용자원의 작목화를 위한 재배법 개발
- 유망 작목의 품질 및 생산성 향상

#### □ 화훼류 고품질 생산기술 개발

- 국화 품질향상을 위한 차광재배 효과 : 차광정도, 피복재료
- 절화장미 양액재배시 상품성 제고 연구
  - 양액 공급방법 구명 : 분무경, 점적관수
  - 배지경 재배법 개발 : 펄라이트, 락울, 왕겨 등
- 양란 저온처리에 의한 축성 재배 연구 : 호접난, 덴드로비움
- 적심처리에 위한 개화기 조절 : 꽃도라지, 하이페리컴
- 야생화 개화기 조절 및 분화재배법 : 매발톱, 제비꽃, 금낭화
- 수입 대체를 위한 화훼용 국산용토 개발 : 훈탄, 나무껍질 등

#### □ 조직배양기술 실용화

- 생물반응기 이용 백합종구 대량 배양기술 확립 : 유색백합 6종
- 무병종묘 대량 생산 조직배양 기술 개발 : 호접난, 마늘

#### □ 약용작물 재배법 확립

- 삼 백 초 : 재식밀도, 종근길이, 시비량, 수확기
- 황 정 : 출아촉진, 파종기
- 백하수오 : 지주작목 선발(자소, 울무, 콩 등)
- 작 두 콩 : 파종기, 재식밀도

## 4. 원예작물 소득증대 및 관광자원화 연구

- 생산비 절감 및 품질향상을 위한 재배법 개발
- 소득작목 재배 현장애로기술 조기 해결

### 채소류 안정생산 연구

- 채소류 내병성·내재해성 대목선발 : 박, 호박류
- 토란의 관수시기 및 관수량 구명
- 시설재배시 풋고추 근권환경 개선 : 지중 온도 조절
- 청정채소 양액재배법 개발 : 토마토, 상추, 마늘, 산채류
- 마늘 생산비 절감을 위한 생력 기계화 연구

### 과수 품질향상을 위한 재배기술 개발

- 복숭아, 양앵두 밀식 재배 수형확립 : 주간형 등 4처리
- 포도 수형별 품질 및 수량성 검토 : 웨이크만식 등 5수형
- 포도 태양열 이용 시설재배 시험 : 축열 및 지중 온수순환

### 허브류 관광 자원화 연구

- 허브류 용도별 선발(130종) : 식용, 관상, 염료, 향신료, 밀원용
- 관광지 주변 토종식물 서식지 조성 연구 : 자란, 하늘나리

## 5. 농업 환경보전과 안전 농산물생산

- 과학적 시비에 의한 지속적 토양환경 보전 및 고품질 생산
- 농약 저투입에 의한 병해충 방제로 안전 농산물 생산

### 밭토양 정밀검정 사업 : '95 ~ '99(5년간)

- '97밭토양 정밀검정 계획 : 11,200ha(11개 시군)
- 토양정밀검정결과 활용 : 농가 작물별, 필지별 시비처방서 발급
- 과학영농을 위한 필지별 토양생산력 정보 전산화

### 시설재배지 시비방법 개선 연구

- 시설오이에 대한 질소 비종별 시비 기준 설정
- 절화장미 시설재배 단지(진천) 시비기준량 설정

### 과수 품질향상과 유기농산물 생산연구

- 과수에 대한 영양진단 기준 설정 시험 : 사과, 배
- 자연, 유기농업을 이용한 재배법확립 : 고추, 배추

### 주요농작물 병해충 정밀조사 : '96 ~ 2000(5년간)

- '97대상작목 : 포도, 대추, 고추, 마늘, 부추, 오이, 장미
- 조사내용 : 병해충종류, 발생생태, 기주식물
- 결과활용 : 식물검역 및 병해충 종합방제 체계확립

### 특화작목 병해충 방제 체계 확립

- 병해발생 생태 및 방제연구 : 고추검은곰팡이병, 황기시들음병  
삼백초 주요 병해
- 해충발생생태 및 방제연구 : 포도쌍점매미충
- 병원균 분리 동정 및 발생생태 조사 : 사과역병, 딸기 토양병해 등

## 6. 농산물가공 및 버섯 재배기술 연구

- 지역 농특산물의 가공기술 개발로 부가가치 제고
- 버섯 다수성 품종 선발 및 고품질 재배기술 개발

### 지역특산물을 이용한 민속주 제조

- 삼백초·국화증류주 및 마늘침출주

### 지역특산물 가공기술개발

- 호박·대추분말을 이용한 국수 가공
- 마늘엑기스를 이용한 비누 제조
- 질경이, 뽕잎을 이용한 건강음료 개발

### 약초 및 포도류 이용한 차 제조

- 삼백초, 화살나무잎, 포도의 동결·열풍건조에 의한 분말차

### 야생 유용·약용버섯 배지재료 개발

- 검은비늘버섯, 야생느타리버섯, 영지버섯
- 배지재료 : 참나무, 포플러, 낙엽송, 소나무, 칩부산물, 축산분
- 재배법 개발 : 병재배, 원목재배, 상자재배, 비닐포트재배

### 버섯 병애증 방제법 개발 연구

- 느타리버섯 세균성 갈변병

## 7. 생산성 향상을 위한 경영개선 연구

- 경영 및 유통개선에 의한 농가소득 증대
- 전산 프로그램 개발 보급에 의한 과학영농 구현

### 지역 특화작목의 경영합리화 연구

- 청주공항 주변에 도입할 작목 선정 및 수출단지조성 연구
  - 기존 공항주변의 성장·쇠퇴작목 및 청주공항 주변 농업여건 조사
- 복숭아 과원 병해충 자동방제시스템 도입 타당성 검토
- 유기 및 자연농법 유형별 경제성 분석
- 담배 주산지 건조기 이용 실태 조사 및 타용도 활용방안
- 지역특화작목 전업농 육성 방안 : 포도·사과·한우

### 통계 기법 및 전산의 농업적 이용 연구

- 시설채소 소득 극대화 작부모형 설정
- 버섯 전업농 운영관리 프로그램 개발
  - 자재 및 노동력 관리, 경영성과 분석 및 진단 등

### 농축산물 수출증대 및 유통개선 연구

- 장미 대 일본 수출 시장 개척 방안
- 사과 출하시기 결정 및 판매방법 개선 연구
- 산지를 활용한 중소가축 사육실태 조사 및 유통개선 방안

# <농촌지도사업>

## 1. 쌀 산업 육성 대책지도

- 쌀 우량 다수성 품종의 확대재배
- 생산성 향상과 생력화 재배기술의 평준화

### □ 단수 500kg 생산 가능 다수성 품종 보급

- 전 재배면적의 71% 수준까지 확대 : 대안, 서안, 안산 등 23품종
- 종자 적극 알선으로 영농기 이전 확보
- 10a당 600kg 생산단지 조성 : 24 개소
- 정부 보증 양질 다수성 종자 전량 보급 : 315 M/T

### □ 쌀 재배 전 농가대상 새기술 교육

- 새해영농설계교육 : 10,961 농가 (1월중)
- 쌀 전업농가 경영개선 현장교육 : 1,660 농가
- '96년 피(잡초) 발생 및 병 발생농가 대책교육 : 2,790 농가
- 농업관련 공직자 교육 (3~4월) : 683명

### □ 벼농사 핵심기술 현장지도 강화

- 농토배양 및 적정시비 지도
  - 정밀 토양검정 결과에 의한 논토양 개량 : 5,300농가
    - 퇴구비 최대한 확보시용 : 대규모 축산농가와 사전계약 유도
  - 품종과 토양 특성에 따른 균형시비 (특히 일품벼 질소 감비)
    - 저인산 복합비료 시용 시범포 : 12개소 (개소당 0.5 ha)

- 벼 포기수 증가대책 적극 추진
  - 재배 시기별, 품종별, 토성별 적정주수 확보 지도
    - 10a당 소요묘 확보 : 25상자 → 30상자
    - 위탁재배농가 사전 포기수 협약 추진지도 (상자수, 단가)
  - 이앙기 보유농가 대장작성 포기수 조정 현장지도 : 15,945 대
  
- 피없는 들판 만들기 운동 전개로 감수 최소화
  - '96년도 피가 많았던 농가 중점지도 : 1,749 농가
    - 제초제 사용 시기 전담지도사 배치 책임지도
  - 신개발 제초제 사용시범 : 24개소 (개소당 15 ha)
  
- 정밀 예찰결과에 의한 병해충 적기 방제
  - 관찰포 정밀조사에 의한 발생상황 분석 예찰정보 발표
  - 여름철 기상과 병해충 발생전망 분석 사전대책 강구
  - 올바른 농약사용법 및 경제적 방제 실천 지도
  - 병해충 상습지 신농약 종합방제 시범 : 12개소 (개소당 10ha)
  
- 생력재배기술 종합 투입으로 쌀 생산비 절감
  - 벼 직파재배 자율보급 추진 확대 : 2,000ha 수준
    - 신규농가 대장작성 정밀지도로 전농가 성공적 추진
  - 벼 직파재배 및 무경운 기계이앙 실증시범 13개소
  - 쌀 전업농가 전 작업 기계화 추진 : 96 → 100%
  - 병해충 방제 제초회수 감축 : 3 ~ 4회 → 2 ~ 3회

## 2. 소득작목의 새기술보급과 경영개선

- 주 소득작목 경쟁력 강화
- 기술 집약형 선진농업 기술 조기 정착

### □ 재 소

- 시설재배 면적 확대 : ('96) 1,960ha → ('97 목표) 2,100ha
- 청정채소 재배 및 하우스 시설개선 : 47개소, 11.8ha
- 유리온실 및 양액재배 시범 : 2종, 6개소, 1.3ha
- 자생산채 시설재배 시범 (참나물) : 3개소, 0.3ha

### □ 과 수

- 향토 새웃입히기 우량품종 갱신 시범 : 12개소, 12ha
- 노동력 절감형 시설보급 시범(병해충, 수확) : 44개소, 44ha
- 왜화 밀식 저수고형 과원조성 시범(165 ~ 180주/10a) : 10개소
- 상품성 향상 기술시범 : 113개소, 122ha
- 다용도 건조·저장 시설 시범 : 10개소

### □ 화 훼

- 유망화훼 주산지 조성 과 소득화 시범 : 15개소
  - 자생꽃 주년재배 시범 : 4개소, 0.4ha
  - 산간지 화훼 경쟁력 향상 시범 : 11개소, 1.1ha
- 우량종구 생산 및 분재소재 생산 시범 : 3개소, 0.3ha

## □ 특용작물

- 버섯재배 자동화 시설보급으로 품질, 생산성 향상
  - 환경 자동조절 버섯생산 시범 : 1개소
  - 기 시설한 자동화 시설 운영지도 : 31개소
- 유망약초재배 및 가공기술 보급으로 부가가치 제고
  - 약초 가공생산 시범 : 2개소
  - 유망약초 소득화 시범 : 5개소
- 참깨 무피복 기계화 생력재배시범 : 2개소 (6ha)

## □ 축산

- 고급육 생산 협업단지 육성으로 경쟁력 향상
  - 한우, 젓소 생산성 향상 시범 : 3개소
  - 돼지 품목반 거세보정틀 보급시범 : 10개 단지
  - 대형육계 생산단지 조성(16만수) : 2개소
  - 사슴 협업단지 조성 : 1개소
- 지역특성을 살린 토종가축 사육단지 조성 : 4개소
  - 토종닭 : 1,000수, 멧돼지 : 300두, 흑염소 : 300두, 토종벌 : 100군
- 축산 전업농 환경오염 방지 대책 지도
  - 환경보존형 양축시설 시범 : 14개소
  - 가축분뇨 초지 완전환원 시범 : 2개소

### 3. 수출농업 육성 기반조성 지도강화

- 수출 전문 생산단지를 중심으로 품목별 주산지 조성
- 생산성, 품질향상과 규격품 생산으로 경쟁력 제고

#### □ '96 수출연황

- 수출작목 : 사과, 밤호박, 양돈, 표고, 비단잉어 등 5개작목
- 수출실적 : 16,894백만원(237.3M/T, 84.7천두, 12.8천미)
  - 수출 전문생산 단지 수출 실적 : 사과 176백만원, 돼지고기 4,184백만원

#### □ 수출전문 생산단지 육성 및 주산지 조성

- 수출 전문 생산단지의 새기술 보급 및 수출 선도
  - 기존 전문 생산단지 수출확대 : 5개소(사과 2, 양돈 3)
    - 수출목표 : 사과 180M/T(195백만원), 양돈 24천두(4,685백만원)
  - 신규 양돈 전문생산단지 조기완공 : 2개소(개소당 5억)
- 지역별 특성을 감안한 주산지 조성

남 부 (보은, 옥천, 영동)	중 부 (청원,진천,괴산,음성)	북 부 (충주, 제천, 단양)
표고버섯, 밤호박, 꽃(국화)	배,과채류,양돈,관상어 꽃(장미,호접난,선인장)	사과, 꽃(국화, 백합)

- 청주 공항주변 신규화훼 수출단지 육성 : 장미, 호접난, 선인장 등
  - 규모확대 : 장미 25→30ha, 호접난 1→2ha, 선인장 0.1→0.3ha
  - 재배농가 대표로 꽃 수출협의회 구성 운영

#### □ 수출계약 농가 품목별 기술지도 : 24개 지역, 827호

- 수출 작목별 전문지도사 지정 배치 : 21명
- 품목별 생산자 협의회 조직육성 : 22개회, 802호
- 수출 상담실 설치 운영 : 12개소(도원, 시군지도소)

## 4. 환경보전 농업기술의 기반구축

- 경작지 토양의 유지보전으로 지속농업 기반조성
- 환경오염 발생요인 감축과 토양정화 기능 향상

### □ 경작지 토양의 중합진단에 의한 시비 저방

- 종합적인 토양진단과 검정으로 합리적인 시비
- 인산, 칼리 과다포장 저인산·저칼리 복합비료 사용

### □ 토양보전과 개량으로 지속농업 실천지도

- 토양검정 결과에 의한 석회, 규산 등 적량사용 지도
  - 객토, 유기물 사용, 깊이갈이, 토양개량제 사용
- 생산성이 낮은 사질토양 객토작업 실시 : 우량객토원 활용 220개소
- 저위생산지역 토양환경개선 시범 : 10개소

### □ 유기농업 실천농가 기술보급 지도

- 유기, 자연농업 실천농가에 대한 기술지도 : 299 호
  - 유기, 자연농업 협의회 구성 공동연구 : 11개회 215 호
- 유기, 자연농업 실천 시범포 운영 : 12개소('96시범농가)

### □ 축산 폐기물의 퇴비화로 재활용 확대

- 가축분뇨 정화시설의 확대 설치 및 활용지도
- 축산 폐기물의 발효퇴비 등 재활용 확대

### □ 상수원 보호지역의 적정작목 추천으로 오염방지

- 대상작목 : 벼, 약초, 산채, 관상조류, 토종가축 등
- 상수원 보호구역 소득원 개발 시범사업 추진 : 15개소

## 5. 전문농업인 양성 교육

- 품목별 전문기술교육으로 실질적 교육성과 거양
- 기술과 경영능력이 탁월한 농업인 육성

### 새개 영농설계교육 : 43,067명 (전 농가의 43%)

- 품목별 희망농가 대상으로 지역별 자율실시
- 주요품목의 생산성을 향상시킬 수 있는 핵심기술 교육
- 농정성과 및 시책방향 제시로 영농에 대한 자신감 고취
- 생활개선 전문교육

### 품목별 농업인 상설교육 : 6,000명

- 품목별 농업인 주요 영농기별 연중 교육과정 설치운영
- 농장실습, 선진농가 비교견학, 문제점 토의 등 실증교육 : 연간 4회

### 전문농업인 경영연찬교육 : 1,559명

- 농촌지도자 : 100명                      ○ 농업인후계자 : 1,000명
- 쌀전업농가 : 409명                      ○ 산업 기능요원 : 50명

### 주산지별 특화작목 영농공개강좌 : 2회 700명

### 농기계 순회수리 및 신기종교육 : 5,000명

- 오지마을 중심 순회 수리교육 : 시군별 100회 이상
- 최신보급기종 사용조작 및 정비수리 기술교육

## 6. 농업인 조직체의 체계적 육성

### 4-H회 (5,300명) : 농촌의 승계인력으로 육성

- 학생4-H회 (3,600명) : 애농·애향심, 민주시민정서 함양 지도
- 영농4-H회 (1,600명) : 품목별 조직활성화로 새기술 실천지도
- 특수4-H회 (100명) : 직장 및 소속단체별 활력화의 주역 양성

### 농업인후계자 (7,400명) : 과학영농실전 요원화

- 예비후계자 : 사전 교육 및 관리로 자질향상
- 기존후계자 : 전업농 및 선도농가로 발전하도록 지도

### 농촌지도자 (4,700명) : 후계세대 육성 및 과학영농 선도

- 품목별 조직 활동 및 현장연찬 교육
- 과학영농실천 및 지역농업개발 선도활동 전개

### 생활개선회 (4,500명) : 과학적 생활기술의 확산

- 의·식·주 생활, 가정관리, 일감맞기사업 등 선도실천
- 지방화·정보화 시대에 대응한 지도력 함양교육 : 120개회

### 품목별 농업인 조직(12,000명): 생산, 유통, 가공 등 공동활동 조장

- 시군단위 연합조직 육성 및 도단위 연구회 운영 : 50개회
- 연구회원의 연구발표자료 책자발간 활용 : 1,000부
- 품목별 조직별 연중 상설 연찬교육 : 58개 품목, 519개회

## 7. 기술농업정보의 신속확산

- 새기술정보의 신속한 전파로 농업의 국제경쟁력 제고
- 새로운 첨단농업 기술홍보로 다양한 정보 욕구충족

### 대중매체를 이용한 영농기술정보 집중홍보

- 홍보소재 발굴 제공 : 매주TV 2건, 라디오 2건, 신문 4건
- 개방화에 도전하는 우수농업인 및 연구·지도사례 기획홍보 : 30회
- 신문 고정란 운영 : 충청일보 『영농페이지』 - 격주 1회

### 효과적인 교육홍보 자료 제작 지원

- 품목별 우수영농 사례집 제작 : 500부
- 농민교육용 교재제작 : 5종
- 농촌진흥 사진작품전 및 비디오교재 경진 : 1회

### 농촌과 도시를 연결하는 홍보활동 전개

- 우리 농축산물의 소비촉진과 우수성 홍보
- 새 영농정보 『비디오교재은행』 운영 : 11개소
- 『두고은 고향』 사진작품 전시 : 1회 20점

### 농업과학박물관 설치

- 농경문화유물실, 현대·미래·선진국 농업실, 대형유물 야외전시
- 재래 농기구와 농경유물 전시자료 수집 보완 : 96종 (173점)

## 8. 농촌 생활의 활력화를 위한 기반조성

- 보람과 애착을 갖는 농촌 생활환경 기반조성
- 농촌 발전을 위한 여성 위상과 역할 확대

### 농촌여성 조직의 활성화로 생활개선 선도

- 생활개선회 조직강화 4,089명 → 4,500명
- 향토음식 연구회 조직 내실화 224명 → 300명
- 생활개선 연구회 운영 활성화 20명 → 30명

### 교육훈련을 통한 농촌여성 능력 배양

- 농촌여성 생활과학 특별교육 : 10,000명
- 농촌 생활 향상 정보 교류회 개최 : 12회
- 농촌여성 종합 교육관 시설(도) : 134.2평
  - 다목적 실습실, 생활 예절실, 조리가공실, 건강관리실 등

### 건전한 농촌가정 및 생활 분위기 조성

- 건강하고 보람 있는 노인생활 프로그램 지도 : 11마을
- 효과적인 가족관계 형성 및 세대간 교류 지도
- 건전 소비생활을 위한 가계관리 지도 : 600호

**쾌적한 농촌 생활환경 조성**

- 생활개선 시범마을 육성 : 113마을
  - 농촌 환경보전 시설 지원 : 60개소
- 농가 주거환경개선 : 450호
  - 부엌, 목욕탕, 태양열온수 급탕기 중 택일
- 농업인 건강관리실 설치 : 6개소

**생산자와 소비자 교류를 통한 소득활동 전개**

- 농촌여성 소득개발 사업 : 2개소
- 도시소비자 우리장 담가주기 사업 : 4개군 638구좌
- 기존 일감제품의 질 향상 및 포장개선을 위한 지속교육
- 주부 텃밭농원 운영 및 도시 소비자의 방 시범운영 : 11개소

**중복 향토음식의 지속적 개발 보급**

- 향토음식 마을 시범육성 : 3마을
  - 내륙순환 관광 도로변 중점 육성 관광 자원화
- 새소득 작물의 요리개발 및 소비촉진 (초피외 5종)
  - 흑미, 적미, 초피, 포도식초, 산채, 버섯류
- 향토음식 경연회 및 지역별 연구활동 : 49회
- 음식소비 절약 및 우리 농산물 애용심 고취

## 9. 지역농업개발센터 운영강화

- 농촌지도소에 조사·분석·시험·상담기능을 보강하여 지역 농업개발을 선도하고 농업인의 현장애로기술의 신속 해결

### □ 추진현황

- 기 설치완료 : 7개시군 (청원, 보은, 옥천, 영동, 진천, 괴산, 음성)
- 추진중 : 3개시군 (충주, 제천, 단양)

### □ 사업내용

- 과학영농시설 완비 : 현장애로기술 신속해결로 영농성과 제고
  - 종합검정실, 조직배양실, 가축질병진단실, 농기계공작실, 유통정보실 등
- 새기술 실증시험포 설치 : 농민의 현장실증 교육장화
  - 비닐온실, PET온실, 유리온실, 개량축사, 지역특화작목 및 토종 동식물 시범 등
- 우량종묘의 생산 보급 : 5작목 (마늘, 딸기, 감자, 포도, 난)
- 농업산학협동심의회 운영으로 지역농업발전 도모 : 12개회

## V. 현안사업

### 1. 농촌진흥원 신축이전

#### 사업개요

- 위 치 : 청원군 오창면 괴정리 277-1번지 일대
- 부지조성면적 : 84,332평(도유지 78,767, 국유지 5,565)
- 건축연면적 : 3,060평
- 총 사업비 : 23,132백만원 (국비 1,850, 도비 21,282)

#### 추진실적 : '96. 12. 31 현재공정 34%

- 본관동 3층, 연구동 2층, 생활과학관동 등 건물벽체 완료
- 시험포지 정리 및 구거박스 설치
- 작물, 원예, 식물환경 시험시설 설계용역중

#### '97 추진계획

- 춘기공사 재착수 : 2월
- 시험시설 진입로 확포장 : '97. 4월중 발주예정
- 시험포장 공사 : '97 상반기 중 완료
- 준공예정 : '97. 12. 10

## 2. 농업인의 요람이 될 회관 건립

### 사업개요

- 설치장소 : 청원군 오창면 농촌진흥원 신축부지 내
- 규 모 : 연건평 800평 (지하 1층, 지상 3층)
- 주요시설 : 농축산정보실, 전시홍보실, 농민단체사무실, 세미나실, 강의실, 전산교육장, 다용도실, 대강당, 자료실 등
- 사업예산 : 20억원 (도비)
- 공사기간 : '97. 3 ~ '98. 3

### 추진계획

- 기본설계의뢰 및 입찰 : '97. 1
- 시공업체선정 입찰 : '97. 2
- 부지기반 조성 및 기공식 : '97. 2
- 건축공사 : '97. 4 - '98. 2
- 준 공 : '98. 3

### 회관활용

- 전문농업인 품목별 전문기술 교육장 및 실기훈련장
- 농업인 단체사무실 및 농업인들의 정보교환 등 만남의 장
- 농업인 단체별 연구 및 사례발표 등 자체행사
- 국내외 새기술 및 유통정보의 조기확보 전시
- 농정 및 도정시책의 조기홍보 및 참여유도