



# 2010년도 주요업무 추진상황

---



농업기술센터

# 목 차

## I. 기본현황 / 3

## II. 2010년 비전과 전략목표 추진체계 / 4

## III. 전략목표별 추진상황 / 5

전략목표 1. 농촌지도기반 조성 및 농업기술 홍보강화 / 5

전략목표 2. 생활공감 녹색기술 선도실천 지도자 육성 / 6

전략목표 3. 식량작물의 안정생산 / 7

전략목표 4. 농촌자원 가치 극대화로 녹색 생활문화 확산 / 8

전략목표 5. 채소·축산 경쟁력향상 기술보급 / 9

전략목표 6. 고품질 과실 안정생산 기술보급과 경영개선 / 11

전략목표 7. 소비자 중심의 특화작목 육성 / 13

## IV. 특수시책 / 14

1. 인삼자동화 무인방제 시설 시범 / 14

2. 과수 GAP 유용미생물 배양시설 설치 / 15

3. 한우 명품화 육성 / 16

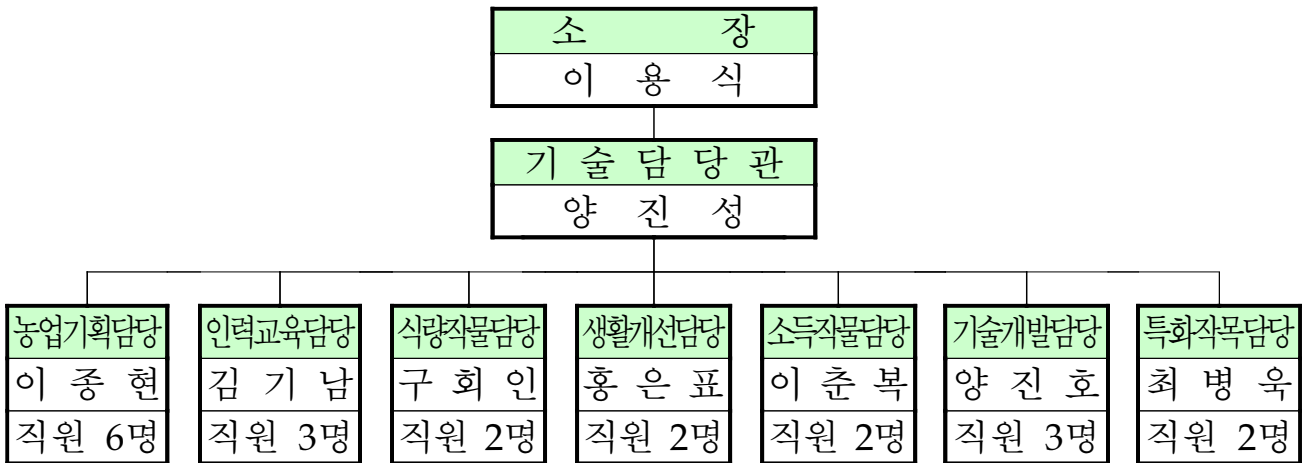
# I. 기본현황

## 주요기능

- 농촌지도사업 종합기획, 예산계획수립 및 집행, 농촌지도사업 홍보
- 농업인학습단체 조직육성, 농업인교육, 농기계수리 및 임대
- 식량작물 재배기술보급, 우량종자 보급, 친환경농업, 토양정밀검정
- 생활개선화육성 여성농업인능력개발교육, 농직업환경개선 농외소득원개발보급
- 원예작물 재배기술보급, 친환경기축 사양관리 및 기축방역, 농업인개발과제
- 과수 재배기술보급, 황토사과 및 한우 신활력사업, 농업경영개선
- 대추 명품화 육성, 특용작물 및 버섯 재배기술 보급

## 기구 및 정·현원

- 1담당관 7담당 - 현원 29명



- 정·현원

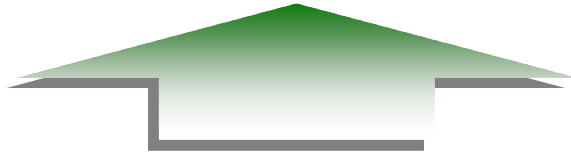
(정원/현원)

계	지도관	지도사	7급	8급	기능직	별정직
29	2	22	1		3	1
29	2	22	1		3	1

## Ⅱ. 2010년 비전과 전략목표 추진체계

비  
전

농업인과 소비자가 함께하는  
농업 · 농촌으로 발전



전략목표	농촌지도 기반조성 및 농업 기술홍보 강화	생활공감 녹색기술 선도실천 지도자 육성	식량작물의 안정생산	농촌자원 가치 극대화 로 녹색생활 문화 확산	채소 . 축산 경쟁력 향상기술 보급	고품질 과실 인정 생산 기술 보급과 경영개선	소비자 중심의 특화작목 육성
이 행 과 제	① 고객만족 을 위한 기반조성 및 전문 능력향상  ② 다양한 매체활용 농업정보 신속제공	① 푸른농촌 희망찾기 운동을 주도할 농업단체 육성  ② 선진인류 국가기반 구축을 위한맞춤형 농업인 교육	① 고품질 안전 농산물 생산  ② 맞춤형 친환경 농업실천	① 건강하고 활력있는 농촌마을 조성  ② 농촌사회 변화에 대응한 여성 농업인 육성	① 고품질 신선채소 안정생산 기술보급  ② 축산 경쟁력 향상 기술보급	① 저비용 고품질 과수생력 재배기술 보급  ② 농가 경영개선 및 실증 시험포 운영	① 전국제일 명품대추 생산기술 확산  ② 친환경 웰빙 농산물 육성

### Ⅲ. 전략목표별 추진상황

#### 1. 농촌지도기반 조성 및 농업기술 홍보강화

##### 이행과제 1-1 | 고객 만족을 위한 기반조성 및 전문능력 향상

주요 성과 지표	'10계획/실적
품목별 전문지도연구회 활동 : 15명	· 15명/ 15명(추진중)

##### 농촌지도기반 조성

- 농기계 격납고 주변 포장 : 1식 444m<sup>2</sup>
- 근무환경개선 리모델링 및 청사도장공사 : 각 1식

##### 지도공무원 전문능력 향상지원

- 품목별 전문지도연구회 가입 활동 : 13개분야 / 15명(추진중)
- 전문교육, 연찬회, 세미나 참석 등을 통한 전문능력 제고

##### 이행과제 1-2 | 다양한 매체활용 농업정보 신속제공

주요 성과 지표	'10계획/실적
다양한 홍보매체 활용 보도 강화 : 1,500회	· 1,500회/794회(53%)

##### 새로운 지도성과 신문방송 보도 및 사진전시회

- 농촌진흥사업 홍보 : 1,500회 / 794회
- 우리농산물 소비확산 및 사이버 홍보 : 107회
- 대추축제시 농업관련 사진 전시 : 100점

##### 각종 인쇄물 교재 농사정보 신속배부 활용

- 정기 부정기 간행물 신속제공 : 농업기술지, 연구와 지도 등
- 월간 농사정보 수시 제공 : 농업인단체, 작목반, 연구회 등
- 농업인단체임원 월간지 구입 배부 : 1,704부 / 426부

## 2. 생활공감 녹색기술 선도실천 지도자 육성

### 이행과제 2-1 푸른농촌 희망찾기 운동을 주도할 농업인단체 육성

주요 성과 지표	'10계획/실적
농업인단체 교육 및 농업인대회 : 5,580명	· 5,580명/1,100명(20%)
농업발전을 위한 후계농업인 육성 : 1,273명	· 1,273명/1,089명(86%)

#### □ 푸른농촌 선도 핵심농업인학습단체 육성

- 농업인단체 회의 및 교육 : 3,080명 / 1,100명
- 농업인의 결속과 화합을 위한 농업인대회 : 2,500명(하반기)

#### □ 미래 녹색기술을 주도할 후계농업인 육성

- 4-H연합회 교육·행사 및 지도교사 연찬회 : 414명 / 230명
- 정예 후계농업인 및 여성농업인 육성 : 859명(추진중)

### 이행과제 2-2 선진 인류국가 기반구축을 위한 맞춤형 농업인교육

주요 성과 지표	'10계획/실적
맞춤형 농업인 교육 : 2,549명	· 2,549명/2,333명(91%)
농기계 순회수리 : 120회	· 120회/119회(99%)
농기계 임대사업 : 1,000대	· 1,000대/1,113대(111%)

#### □ 품목별 명품화를 위한 맞춤형 농업인교육

- 농업경영 설계를 위한 새해농업인실용교육 : 2,196명
- 품목별 농업인 교육 : 549명 / 137명

#### □ 농업인 적기영농추진 지원 강화

- 농기계 순회수리 및 교육 : 120회 425명 / 119회 533명
- 농기계 임대사업 추진 : 1,000대 / 1,113대

### 3. 식량작물의 안정생산

#### 이행과제 3-1 고품질 안전농산물 생산

주요성과지표	'10계획/실적
고품질 벼품종 확대 : 171톤('09) ⇨ 172톤('10)	· 172톤 / 205톤(119%)
친환경농법 재배확대 : 266ha('09) ⇨ 300ha('10)	· 300ha / 283ha(94%)

#### □ 소비자 선호형 쌀 안정생산으로 경쟁력 제고

- 소비자가 원하는 벼 품종 확대 보급 : 172톤 / 205톤
- 명품쌀 경쟁력 제고를 위한 핵심기술보급
  - 자연풍을 이용한 벼 건조저장시범 : 1개소(추진중)
  - 우렁이농법 등 친환경 농법 확대재배 : 300ha / 283ha
  - 친환경 품질인증 농가육성 : 추진중
  - 친환경농업실현 및 GAP 정착 시범사업 : 20개소

#### 이행과제 3-2 맞춤형 친환경 농업실천

주요성과지표	'10계획/실적
정밀토양검정 : 2,350점('09) ⇨ 2,800점('10)	· 2,800점/ 823점(29%)
밭작물 우량종자보급 : 71톤('09) ⇨ 72톤('10)	· 72톤 / 69톤(96%)

#### □ 소비자가 만족하는 안전농산물 생산

- 토양정밀검정에 의한 시비처방 : 2,800점 / 823점
- 가축분뇨 액비 검정 및 시비처방 : 검정5건, 시비처방21건
- 농작물병해충 예찰포, 관찰포 운영 : 4개소(운영중)

#### □ 품질과 안전성이 확보된 밭작물 생산

- 밭작물 우량종자 공급(감자,콩,옥수수,보리,고구마) : 72톤 / 69톤
- 소포장 유통, 브랜드화로 소득향상 및 소비확대
- 보은 황토찰옥수수 명품화 시범 1개소 (추진중)

## 4. 농촌자원 가치 극대화로 녹색 생활문화 확산

### 이행과제 4-1 건강하고 활력있는 농촌마을 조성

주요성과지표	'10계획/실적
농작업 부담 경감 위한 농작업환경개선 : 2개소('09) ⇨ 3개소('10)	· 3개소 / 3개소(100%)
고령화 문제에 대응한 활기찬 노년생활 기반조성 : 2개소('09) ⇨ 2개소('10)	· 2개소 / 2개소(100%)

#### □ 농업인 건강유지 증진 및 농촌 활력화

- 농촌건강 장수마을 육성 및 농촌노인 원예활동 지원 : 2개소
- 농작업환경개선 편이장비 지원 : 1개소
- 농작업 건강촌 패키지시범 : 1개소
- 농업인 농약중독예방 기술시범 : 1개소

### 이행과제 4-2 농촌사회 변화에 대응한 여성농업인 육성

주요성과지표	'10계획/실적
농업인과 소비자가 함께하는 생산적 기반조성 : 5회('09) ⇨ 5회('10)	· 5회 / 1회(20%)
미래지향적 여성농업인 역량 강화 : 3,396명('09) ⇨ 2,689명('10)	· 2,689명 / 2,016명(75%)

#### □ 농식품 고부가가치 창출과 도·농 상생기반 구축

- 농산물 소비촉진 녹색식생활 교육 : 1개소(추진중)
- 농산식품 국제표준화 인증시범 : 1개소
- 생산현장 찾아가는 그린투어 : 5회 200명 / 1회 40명

#### □ 새로운 성장 동력 여성농업인 역량 강화

- 미래 지향적 여성농업인 능력개발 교육 : 2,689명 / 2,016명
- 생활개선회 조직육성 및 분과별 자립기반 활성화 : 17개회 878명
- 우수연구회 정예화 육성 및 푸른농촌희망찾기 지원 : 2개회

## 5. 채소 · 축산 경쟁력향상 기술보급

### 이행과제 5-1 고품질 신선채소 안정생산 기술보급

주요성과지표	'10계획/실적
신선채소 안정생산기술보급사업 : 10개소('09) ⇨ 6개소('10)	· 6개소 / 5개소 (83%)
수출방울토마토 안정생산기술 지원 : 32회('09) ⇨ 45회('10)	· 45회 / 20회(44%)

#### □ 신선채소 안정생산기술 보급사업

- 시설하우스 환경개선기술보급 사업
  - 시설하우스 고온장해 개선 기술보급사업 : 1개소
- 채소류 경쟁력향상 기술보급 사업
  - 에너지절감형 축냉식컨테이너 보급사업 : 1개소
- 채소류(고추,마늘) 신품종,신농약 실증시험포 운영 : 4개소 / 3개소
- 채소분야 “현장애로기술은행” 운영강화 : 연중
  - 전화, 내방 민원 “즉시처리제” 운영(영농상담대장 작성)
  - 각종재해 및 중요기술정보 제공(문자전송) : 4회 186명(추진중)

#### □ 수출방울토마토 안정생산 기술지원

- 농약안전사용 및 재배기술 지원 : 45회 / 20회
- 기상재해 및 기술정보 전파, 문자전송(SMS) 운영 강화 : 4회(추진중)

## 이행과제 5-2 축산 경쟁력 향상 기술보급

주요성과지표	'10계획/실적
친환경축산미생물제 보급: 4,300호/12,000ℓ('09) ⇨ 4,300호/12,000ℓ('10)	· 4,300호/12,000ℓ/1,641호,984ℓ(42%)
황토훈우 브랜드 육성: 2,000두('09) ⇨ 2,000두('10)	· 2,000두/2,000두(추진중)

### □ 유용 미생물제 이용 친환경 축산 활성화

- 미생물제 환경친화적 축산기술 지원
  - 생균제 배양 지원 : 4,300호 12,000ℓ / 1,641호 4,984ℓ

### □ 황토훈우 브랜드 육성 신활력사업 추진

- 황토훈우브랜드 차별화 사업
  - 브랜드한우 품질 고급화 사업 : 2,000두 / 2,000두(추진중)
- 역량 강화를 위한 교육사업 : 275명 / 65명

### □ 축산 경쟁력 향상 기술보급

- 생산성 향상 새기술보급 시범사업 추진 : 3개사업
- 생산비 절감을 위한 자급 조사료 생산확대
  - 청보리 채종단지 운영 : 7ha
- 지역농업특성화 한우명품화사업 추진
  - 한우 전문 CEO 교육과정 운영 : 20회 1,000명 / 10회 500명
  - 위해요소 중점관리 시스템 구축 : 20호(추진중)

## 6. 고품질 과실 안정생산 기술보급과 경영개선

### 이행과제 6-1 저비용·고품질 과수 생력재배 기술보급

주요성과지표	'10계획/실적
친환경 과실 안정생산 기술보급 : 97ha('09) ⇨ 80ha('10) 사과 체험행사 및 마케팅 : 3,988('09년) ⇨ 3,500명('10)	· 80ha/ 80ha(추진중) · 3,500명/ 731명(21%)

#### □ 보은황토과실 고품질 안정생산

- 과수 과학영농 기술장비 설치사업 : 1개소
- 병해충 방제체계 지역실증시험포 운영 : 80ha(74개소)
  - 성페르몬 설치 등 친환경 기술보급, 주기적 예찰활동(월 3회)
- 내적 역량강화를 위한 교육사업 : 10회 770명 / 4회 283명
- 과수 GAP 유용미생물 배양시설 운영 : 1개소(추진중)

#### □ 황토사과 농촌체험 명소화 사업

- 내사과나무 갖기운동 전개 : 1,000주 / 423주
- 황토사과 전국체험대회 개최 : 3회 3,500명 / 1회 731명
  - 사과꽃나들이 체험행사 : 2010. 5. 2 - 5. 8 (731명)
  - 사과나무 여름캠프 : 2010. 7. 31 - 8. 1(500명)
  - 사과수확체험행사 : 2010. 10. 30 ~ 10. 31(2,500명)
- 황토사과 체험상품 개발 및 마케팅(추진중)
  - 분양형 체험, 사과나무체험학교 운영, 홈페이지 관리

## 이행과제 6-2 농가경영 개선 및 실증시험포 운영

주요성과지표	'10계획/실적
농산물 표준소득조사 : 8작목 27호('09) ⇨ 7작목 27호('10) 과수 꽃가루은행 운영 : 5,108g('09) ⇨ 4,800g('10)	· 27호/추진중 · 4,800g/6,390g(133%)

### □ 농가경영 컨설팅사업

- 농가경영 컨설팅 교육 : 2회 81명(포도, 감)
- 벤치마킹 선진지 견학 : 2회 60명(대추, 감)
- 농가경영 현장 실용화 시범 : 2개소 (추진중)
- 우수 농업경영체 시범 : 1개소 (추진중)

### □ 농업경영 정보화사업

- 농업기술센터 홈페이지 관리
  - 시기별 기술지도 자료, 공지사항 등 게재 : 162건
- 한국 사이버농업인연합회 보은지회 육성 : 1개회 47명
  - 교육 : 3회 69명, 견학 : 1회 40명

### □ 과학영농실증시험포 운영

- 과수 인공수분센터 운영 : 꽃가루 생산 6,390g
  - 인공교배기 대여 : 4종 62회
- 사과 품종별 실증시험포 운영 : 0.2ha(추진중)

## 7. 소비자 중심의 특화작목 육성

### 이행과제 7-1 전국제일 명품 대추 생산기술 확산

주요성과지표	'10계획/실적
대추대학운영(4기) : 40명('09) ⇨ 40명('10) 현장 실습중심 작목반 순회교육 : 1,500명	· 40명 / 45명(추진중) · 1,500명 / 827명(55%)

#### □ 경쟁력있는 지역 활력화작목 육성

- 키작은 대추 초밀식과원 조성 : 22개소 (10.5ha)
- 대추안정생산종합관리 : 22개소
  - 친환경관리, 개량비가림, 가공생산, 판매장운영, 병해충자동화

#### □ 소비자가 원하는 대추 생산기술 신속 전파

- 대추대학운영 전문선도농업인양성 : 4기(45명), 20회 / 10회
- 대추교재(1,500부), 대추기술정보지 발간 배부 : 3회(1,152명) / 2회
- 현장 실습중심 작목반 순회교육 : 1,500명 / 26회 827명

### 이행과제 7-2 친환경 웰빙 농산물 육성

주요성과지표	'10계획/실적
소비자와 함께하는 수요중심 소득원발굴 확대 10개소('09) ⇨ 15개소('10)	· 15개소 / 15개소(100%)

#### □ 인정받는 우수농산물 생산체계 확립

- 고품질인삼생력화 및 특용작물상품화시범 : 7개소
- 황토감 명품화 종합관리, 출하조절, 저수고 재배시범 : 7개소
- 대추실증시험포운영 신기술 발굴 교육장운영 : 1개소

## V. 특수시책

### 1 인삼 자동화 무인방제 시설 시범

- 안개분무식 자동화무인방제 시스템 도입
- 자동화시스템 무인방제 악성노동해소
- 엽면시비, 적기수분 공급 생산성향상

#### □ 사업개요

- 사업량 : 2개소(1.33ha)
- 사업비 : 40,000천원 (보조24,000 자담 16,000)
- 사업내용 : 안개분무식 무인 방제시설

#### □ 추진실적

- 분무식 무인방제 시스템 설치 : 2개소
- 추진내역

사업장소	농가명	규모	세부사업내용
삼승면 둔덕리	이강호	0.73ha	- 쌍구노즐 등 분무시설 1식
삼승면 상가리	장상일	0.6ha	- 엔진분무기 - 엔진콤포레사

#### □ 향후계획

- 인삼재배농가 확대 보급

## 2

## 과수 GAP 유용미생물 배양시설 설치

- 친환경 농업 추진을 위한 기능성 농산물 생산 공급
- 미생물 이용 생물학적 재배로 땅 살리기 및 농가소득증대
- 고품질 과실 안전공급으로 소비자 신뢰 회복

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 3 - 2010. 12.
- 사업비 : 590백만원(건축물 300, 액비시설 225, 재료비.기타 65)
- 사업량 : 1개소
- 사업내용 : 미생물제 제조시설 280m<sup>2</sup>(액비시설 3기)

### □ 추진실적

- 세부 사업계획 수립 및 시설물 증축 설계완료(5.17)
- 공사 업체선정 및 사업 착수

### □ 향후계획

- 유용미생물 제조시설 완공 및 운영(2010. 12.)
- 연간 생산계획 : 180톤(1회 6톤/년간 30회 생산)
  - 생산품목 : 유용미생물 6종, 발효액비 6종

### 3

## 한우 명품화 육성

- 고급육 생산과 품질 균일화를 위한 전문교육과정 운영
- 지역축제 참가로 고품질 한우고기 우수성 홍보
- 한우 명품화 프로젝트 클러스터 조직 운영

### □ 사업개요

#### ○ 사업량

- 한우 전문경영인 육성 전문교육과정 운영 : 50명(20회)
- 고급육 생산 프로그램 운영 및 컨설팅 지원
- 한우 위해요소 중점관리시스템 HACCP 인증 구축 : 20개소
- 가축방역 차단시설 : 20개소

#### ○ 사업비 : 280백만원(광특196백만원, 군비 84백만원)

※ 농촌진흥청 지역특성화 사업공모 확정 사업

### □ 추진실적

- 한우 전문CEO 교육과정 운영 : 10회 500명
- 한우 위해요소 중점관리시스템 구축 농가 선정 : 20개소
- HACCP 컨설팅 : 20개소

### □ 향후계획

- 한우 전문CEO 교육과정 운영 : 10회 500명
- 육질개선을 이용한 브랜드 기능 강화 추진
- HACCP 및 무항생제 인증