

I. 주요성과

□ 친환경농업 정착을 위한 기반기술 보급

- 농약 안전사용 및 GAP 등 농산물 생산기술 교육 : 7만명
 - 친환경농업관리실 및 병해충 예찰포 운영 등 : 35개소
 - 친환경유기농업단지 조성 및 과채류 친환경 무농약 재배 등 사업추진 : 13개소
- ※ 토양 분석 : 85천점

□ 우수 농산물 경쟁력 제고기술 지원

- 탑라이스 및 G+라이스 생산단지 육성 : 15개소 6,350ha
- 과수 안정생산을 위한 인공수분 확대 : 3,133ha → 3,218ha
- 봉산물(봉침액, 프로폴리스 등) 가공기술 보급 부가가치 향상 : 2개소
- 버섯·인삼 기계화 및 신품종 생산 시범사업 : 14개소

□ 에너지절감 및 고품질 신선채소 생산기술 확대

- 고유가시대 시설원예농가 경쟁력 제고
 - 연동형 시설하우스 에너지절감 패키지 사업 : 난방비 52%(인근농가대비) 절감
 - 다겹보온커튼에 의한 환경개선 시범사업 : 난방비를 56.8%(인근농가대비) 절감
 - 냉·난방 환경조절 및 난방에너지 절감 : 수량 20.9% ,소득 29.3%증대
- 친환경 고품질 농산물 생산
 - 친환경 신선채소 패키지 시범사업 : 수량 37.6%, 소득 31.3% 증대
 - 시설하우스 환경조절 재배 시범사업 : 병충해 발생율이 40%감소
수량 4%, 소득 28.9% 증대
 - 시설채소 친환경 생력 관비재배 시범사업 : 염류농도 40% 감소,
병충해방제 회수 25% 감소, 수량 10.6%, 소득18% 증대

□ 탑프루트 생산 시범단지 운영

- 탑프루트 생산량목표 초과달성 11%
 - 2009년 탑프루트 생산량(예상) 21% - 목표 : 전체생산량의 10%
- ※ 포도 : 총생산량 220톤중 탑프루트 44톤 생산(20%)
- ※ 복숭아 : 총생산량 22.5톤중 탑프루트 8톤(35%)
- ※ 배 : 총생산량 1,670톤중 탑프루트 350톤(21%)
- 남양주 배 : 총생산량 470톤중 탑프루트 100톤(21%)
 - 여주 배 : 총생산량 1,200톤중 탑프루트 250톤(21%)

□ 유용미생물제 생산기반 시스템 구축 및 생산

- 사업량 : 17개소 — ('08) 12 → ('09) 5개소 증설 (생산량 : 17개소 4,640톤)
 - 대상시군(5) : 안산, 평택, 광주, 고양, 화성
- 축산환경개선으로 민원해소(악취, 파리 등) 가축질병 예방 생산성 증대
- 유용미생물을 선발하여 농약을 대체하는 새로운 생물학적 방제기술 보급

□ 꽃소비 촉진 및 생활화

- 신축건물의 실내공기 오염예방 공기 정화식물 이용 실내정원 만들기 등
 - 생활원예활동(3개소), 자혜학교 등 원예치료프로그램 운영(2개소),
 - 생활원예콘테스트(9. 24일) 추진 건전한 꽃 활용 문화조성과 소비확대

□ 건강한 장수문화 정립 및 농작업 환경개선으로 농업 생산성 향상

- 「농촌건강장수마을」 생활만족도 향상 : ('04) 34 ⇒ ('08) 74%
 - 건강관리, 학습활동 등 영역별 활동 프로그램 운영 강화
- 수확운반차 등 보조구 보급으로 농가 생산비 절감 : 176농가
 - 노력절감 : ('07) 947 → ('08) 669시간/농가당 ⇒ 29%절감
 - 인건비절감 : 343백만원(1,946천원/농가당)
- 농업인의 농작업 재해 및 안전의식에 대한 인지도 향상

□ 수요자 맞춤형 농업인 교육 및 전문경영인 양성

- 새해영농설계교육(51천명), 품목별 전문교육(13천명),
농업마케팅 대학(40명/년), 신세대농업CEO아카데미(40명/년) 운영
농가경영 전문 컨설팅 추진 : 114명
- 전문농업인 육성을 위한 교육훈련 및 기반시설 지원 : 650백만원
- 미래농업 「젊은 CEO」와 4-H회, 농촌지도자회 등 엘리트 농업인 단체 육성
 - 제52회 4-H경진대회 개최(9. 26~27) 경진 및 시상(2.5천명)
- 품목별 농업인 연구회 지원 : 7개회 320백만원
- 고수익(연소득 1억이상) 농업 전문경영인 선도자 활동 : ('05)96 → ('08)120명

□ 농촌어메니티 자원 활용 농가소득 증대 및 홍보사업 전개

- 자연경관과 농촌문화를 활용한 농촌전통테마 마을육성 : 12개소(방문객 24천명)
- 학교교육과 연계한 농촌교육농장 육성 : 13개소(방문객 6천명)
- 도시소비자와 함께하는 프로그램 운영 경기농업 홍보 : 3회, 175천명
 - 선인장 페스티벌, 벼 재배화분 콘테스트, 생활원예 콘테스트
- 농업과학교육관 등 연중개방하여 농업의 산교육장으로 활용 : 35천명
- 월간 농업정보지 『경기농업 21』 발간 : 30,000부
 - 농업인·단체·관계기관·소비자·학교 등 배부
- 농업 테마별 기획 취재 : 3개일간지 141회

□ 지역농업 기술개발보급 사업 인프라 구축

- 지역농업 기술지도 기반조성 사업 지원 : 48개소
- 새기술 실증시험연구활동 지원사업 실용화 : 8개소
 - ※ 개발 기술 이전을 통한 로열티 확보 : 3건 7,300천원 ('08년도 미포함)
- FTA 경쟁력제고사업 및 지역특화육성 촉진사업 : 5개소
- 시군농업기술센터 평가를 통한 경쟁력 향상 촉진
 - ※ 대 상 : 포천, 최우수 : 여주, 우 수 : 파주, 수원

<'09년 농촌진흥청 공모사업 선정 현황>

- 유형별 우수 농업기술센터 : 4개소(고양, 안성, 여주, 연천), 730백만원
- FTA 경쟁력제고사업 : 3개소(평택, 이천, 파주), 1,020백만원

※ 시범농업기술센터(남양주시)는 '08 ~'10년까지 2,100백만원 지원