Ⅱ. 농촌지도 기반조성

1. 사업결과 요약

- 경기농업의 경쟁력 향상을 위하여 일선 농촌지도기관의 기반시설 확충과 농촌지도장비의 지원을 강화하였으며, 농업기술센터내 과학영농시설의 효율적인 운영을 위해 보조인력 채용 인건비를 국·도비로 지원하므 로써 시군 농촌지도공무원의 센터내 업무부담을 줄여 대농업인 현장지도를 강화할 수 있도록 하였음.
- 지도공무원의 전문능력 향상을 위해 전문지도연구회를 분야별 48개회 291명의 회원을 육성 지원하였으며 분기별 과제교육 등의 연찬회를 개최하였음.
- 지구촌시대에 국제경쟁력을 높일 수 있는 농업인 육성을 위하여 지도 공무원 32명에 대하여 해외연수기회를 부여하였고 아울러 공인받는 전문가로의 육성을 위해 기술사 21명, 기사 308명, 산업기사 89명 등 지도 공무원의 74.9%수준인 418명이 국가기술자격을 취득하여 분야별 전문기술능력을 향상시켰음.
- 지역농업 특성화 사업 4개시군(고양, 안성, 여주, 연천), 및 FTA경쟁력제 고사업 3개시군(평택, 이천, 파주), 농촌지도사업평가 우수센터 4개시군(남양주, 용인, 포천, 시흥) 상사업비 지원으로 급변하는 농업환경에 능동적으로 대응하여 지역농업 발전의 중추적 역할 수행과 농촌지도공무원의 사기진작으로 지방농촌진흥사업의 활성화 유도에 앞장섰음.
- 경기도 농촌지도사업 발전방향 연구용역으로 농업기술원과 시군센터의 기능 및 역할에 대한 재정립을 통하여 농업인과 소비자의 요구를 충족 시킬 수 있는 새로운 농촌지도사업 방향을 모색하였음.

2. 사업 총괄표

사 업 명	계 획	실 적
○ 농촌지도기반 시설 지원	4시군	4시군
○ 과학영농시설 운영 지원	25개소	25개소
○ 농업기술상담요원 지원	16개소	16개소
○ 지역연구활동 지원	1개소	1개소
○ 농촌지도사업 평가 상사업비 지원	4시군	4시군
○ 명예농촌지도사 활동 지원	356명	356명
○ 지도차량지원(순회용차량, 상담용차량)	12대	12대
○ 농업인 교육 장비(액정비젼, 기술공보장비, 전자칠판)	19대	19대
○ 지도공무원 전문능력 계발 지원	289명	289명
○ 지도공무원 해외연수	25명	25명
○ 새기술실증시험 연구활동지원사업	12개소	12개소
○ 지도공무원 자율탐구학습	7명	7명
○ 지역특화작목 육성 촉진사업 지원	5개소	5개소

3. 지도과제별 추진결과

가. 일선 농촌지도활동 지원

(1) 목 적

우리농업의 경쟁력 제고와 대농업인 서비스 향상으로 농업인 애로사항을 신속 해결하여 농업기술센터를 지역농업발전 중추기관으로 육성하기 위해 지역농업개발 시설·장비 확충사업비를 중점 지원

(2) 추진내용

- 청사 증축 및 과학영농시설 확충
- 시험분석, 실증시험, 농촌지도 장비 확대 지원
- 협력 및 부족한 지도인력 확보 (과학영농시설 및 농업상담 보조요원)

(3) 추진결과

- 청사 신ㆍ증축 및 주요과학영농시설 지원 : 별표 1, 2, 3
- 순회지도 차량: 8대 (용인,김포,의왕,여주,양평,고양,포천,양주)
- 농업인상담용 차량: 4대 (평택,파주,양주,가평)
- 농업인 교육장비
 - 빔프로젝터 : 8대 (시흥,이천,안성,양평,의정부,구리,양주,도원)
 - 홍보장비 : 5대 (안산,양평,의정부,포천,도원)
 - 전자칠판 : 6대 (성남,안성,의정부,남양주,파주,도원)
- 지역연구활동지원 : 가평 (농산물안정성 분석실 장비 보강)
- 농업기계 교육훈련장비 지원 : 39대

(트랙터, 콤바인 등, 용인,화성 및 14시군)

- 과학영농시설 운영지원 : 25개소 (수원 등 23시군)
- 농업상담요원 지원 : 16개소 (양평 등 16시군)

(4) 금후계획

○ 농업기술센터가 지역농업개발 중추기관으로의 역할을 다할 수 있도록 년차별로 시설·장비를 확대 지원할 계획임.

농촌지도기반 시설지원

(단위 : 백만원)

지 역	ス] 원 금 역	액	사 업 명
\[\sqrt{1} \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	계	국비	도비	^1 월 경
계	535	350	185	4 개소
파주시	200	200		농경유물전시관 리모델링
양 평 군	150	150		농산물안전분석실 설치
안 성 시	75		75	농업인교육장 리모델링
포 천 시	110		110	농업인교육장 및 전시관 리모델링

농업기술센터 청사 신·증축 국·도비 지원상황

(단위: 백만원)

																`	인케・		
구분 시군명	계	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
계	28,717	130	1,160	839	2,850	1,688	3,292	2,574	512	1,337	1,480	3,600	1,750	1,210	894	2,259	898	1,709	535
수 원 시	1,400											1,000		250			150		
성남시																			
고 양 시	1,080						300	200	200		280					100			
부 천 시	1,800						1,000	400			400								
용 인 시	637							200	312	125									
안 산 시	1,300															800	300	200	
남양주시	4,696				1,250	500	200			112				125		700	300	1,509	
의정부시	300				300														
평택시	770							150 (증축)					500	120					
시 홍 시	1,350						100				500		650		100				
화 성 시	88					88													
파 주 시	2,600						200 (증축)					1,200	100	700	200				200
광주시	600	50	400					150 (증축)											
김 포 시	1,600											500	500			600			
이 천 시	39			39															
양 주 시	1,200			450	250	500													
안 성 시	631	30	300					76 (증축)		150									75
포 천 시	1,525				700	300	100							15	300				110
의 왕 시	390						200	190											
여 주 군	1,000			350	350	300													
양평군	3,740						300	808		950	300	900			175	59	98		150
가 평 군	1,461						892	400							119		50		
연 천 군	510	50	460																

시군농업기술센터 주요 과학영농시설 설치 현황

(단위: m², 2008. 11월)

구분 시군명	청사 건축년도	친환경 농 업 관리실	미생물 연구실	병해충 예찰실	쌀 분석실	친환경 가축 관리실	조직 배양실	생활과학 실 습 실	식품기공 연구실	실증 시험포	농기계 공작실	전산 교육장	농업 진시관	식물 전시장
계	-	20	13	16	5	9	13	21	12	19	18	16	12	8
수 원 시	2004	46						149		165	165	66	79	3,300
성남시	1994	53						158						
고 양 시	1999	125	165	40			98	380	112	6,864	657	79	4,488	2,792
용인시	1997	129	285	22	21		86	182		14,887	660	47	512	
안 산 시	2008	100		47				136	136					
남양주시	1996	103	209	54			86	78	145	3,943	1,402	69	478	330
의정부시	1996						60	200		2,420				
평택시	1997	146		4	50	66		98	234	21,711	672	58	660	880
시 흥 시	2002	99		33				148		5,032	121			24,03
화성시	1990	66	61	59	10	83	106		264	1,290	210	50	25	10
파주시	2004	84	182			95	146	275		5,949	396	114	430	2,000
광주시	1992	132		56		99		132		1,494	759	82		
김 포 시	2006	76	227	112				132	198	4,057	463	53	97	195
이 천 시	1990	50	251	49	35	17	70	150	150	170	170	73		
양 주 시	1995	116	198	46		76	96	132	46	5,227	383	69		
안 성 시	1992	79	270	66			66	195	83	4,059	548	76		
포 천 시	1996	72		72		36	90	144	54	6,787	454		144	
의 왕 시	1999							59						
여 주 군	1994	99	287		83	66		528		4,950	495	66	50	
양 평 군	2001	112	704	42		72	82	120	236	392	330	72	76	
가 평 군	1997	118	264	66			112	277		25,129	990	66		
연 천 군	1993	76	215	42			82	135	105	2,530	187	84	35	

나. 지도공무원 전문능력개발 지원

(1) 목 적

- 연구회 활동을 통한 지도공무원을 분야별 최고전문가로 육성
- 현장애로기술 해결을 통한 고객만족형 지도사업 전개

(2) 추진내용

- 전문지도연구회의 지원 육성을 통해 전문화 핵심체로 육성
- 국가기술자격취득등 자율적인 전문능력 향상 노력 적극권장
- 농업전문지등 최신정보자료 지속 제공
- 디지털시대의 농업의 새로운 부가가치 창출과 농가소득증대를 위한 전문기술획득과 경영컨설턴터 육성

(3) 추진결과

- 지원대상
 - 인 원 : 291명(도 10, 시군 281)
- 지원예산 : 140,872천원(국비 50%,지방비50%)
- 엄격한 자기관리로 조직 및 회원의 정예화추진
- 국가기술자격 취득을 위한 학습활동(418명)
 - 기술사 21명, 기사 308명, 산업기사 89명

(4) 금후계획

○ 농업인의 고급화 다양화되고 있는 전문기술에 대한 수요 증가와 농산물 생산의 경쟁력강화등 농업여건의 변화에 부응코자 농촌진흥기관의 자체역량을 최대한으로 집중시켜 지도공무원의 전문능력 배양과 정예화 지속 추진

다. 지도공무원 해외연수

(1) 목 적

선진농업국 기술연수를 통해 전문능력 개발과 국제적 감각을 높여다양화, 전문화된 농업기술 수요에 부응

(2) 추진내용

- 연구회원들이 원하는 시기, 장소, 기간을 선정 연수효율 극대화
- 선진농업기술 경쟁국 및 수출대상국 중점연수
- 기술정보가 집중된 농업박람회 및 학술회의등 최대활용

(3) 추진결과

- 지원대상 : 32명 (도 11, 시군 21)
 - 일반연수 : 18명, 전문연수 : 14명
- 지원예산 : 98,500천원
- 연수프로그램의 분야별 특성화에 따른 연수대상자 선발
 - 일반연수 : 미국, 일본, 중국, 유럽
 - 전문연수 : 네덜란드 PTC (시설원예) 등
- 지방비확보가능한 경욱 특별프로그램 추진
- 우리와 농업여건이 비숫한 인접국가에 대한 집중 연수

(4) 금후계획

○ 농촌지도사업 관련기관, 연구기관, 전문농가 등을 방문, 기술 정보교류활동을 통한 구체적 소양 함양과 전문분야별 안목 배양

라. 지역농업 특성화 및 FTA경쟁력 제고사업 선정, 우수 농촌지도기관 수상

(1) 목 적

- 시군 농업기술센터의 시대변화에 따른 역할 증진과 지역농업 경쟁력 향상을 위한 공모 사업 확보
- 지방농촌진흥사업 평가목적의 올바른 이해로 우수기관과 우수공무원에 대한 시상으로 기관의 경쟁력을 높여 농업인에 대한 서비스 향상
- 지방화이후 지역여건에 따른 유형별로 전국 최고수준의 농업기술센터로 육성

(2) 추진내용

- 지역여건에 따라 다양하게 발전하고 있는 농업기술센터중 유형별로 우수센터를 선정하여 벤치마킹 모델로 활용
- 품목별 농업인연구회의 활성화 및 자율운영 조장

(3) 추진결과

○ 지역농업 특성화 사업

분 야	시 군	사업비	비고
수출농업	고양시농업기술센터	270백만원	
한우명품화	안성시농업기술센터	270백만원	국비 70%
고품질 쌀	여주군농업기술센터	300백만원	지방비 30%
농촌 어메니티	연천군농업기술센터	210백만원	

- * 사업비는 2009년 집행예정임
- FTA 경쟁력제고사업

시 군	사업비	비고
평택시농업기술센터	110백만원	구비 500/
파주시농업기술센터	200백만원	국비 50% 지방비 50%
이천시농업기술센터	200백만원	71.9 -1 20/0

- * 사업비는 2009년 집행예정임
- 시범농업기술센터 : 남양주시농업기술센터 700백만원(국비490,시비210)

○ 농촌지도사업 평가 상사업비 지원

구 분	시 군	상사업비	비교
대 상	남양주시농업기술센터	3천만원	
최우수	용인시농업기술센터	2천만원	도비100%
우 수	포천시농업기술센터	1천만원	(도지사 표창)
	시흥시농업기술센터	1천만원	

(4) 금후계획

- 급변하는 농업환경에 능동적으로 대응하여 지역농업발전의 중추적 역할 수행
- 농촌지도공무원 사기진작으로 지방농촌진흥사업의 활성화 유도

마. 새기술실증시험 연구활동 지원사업

(1) 목 적

- 지식·정보화시대를 맞아 지도공무원의 새기술 실증시험(현장과제연구)을 통한 전문능력 향상과 고품질 농산물 생산, 새기술의 신속 보급
- 현장애로기술 해결에 의한 농가소득 향상과 지역농업에 발전기여

(2) 추진내용

- 지도공무원의 새기술 실증시험연구 활동을 통한 전문능력향상
- 농업인 현장애로기술의 해결 및 새로운 아이디어 실천을 위한 실증 시범을 통하여 농가소득증대에 기여
- 지역 특성에 맞는 과제연구의 필요성과 시급성, 타당성 등에 대한 내용을 검토 평가하여 우선 순위에 따라 선정

(3) 추진결과

○ 사 업 량 : 12과제

○ 사 업 비 : 120,000천원(10,000천원×12과제, 국비 50·지방비 50%)

연번	시군	과 제 명	분야	사 업 장 소	사업수행자 (소속연구회)
계		12과제			
1	평택시	고객 맞춤형 과일생산	ЫH	평택시 오성면 숙성리 96번지	이원재(원예치료) 서승원(배)
2	이천시	동일봉군을 이용한 로얄제리· 봉독생산에 관한 연구	양봉	이천시 부발읍 죽당리 1070	오백영 (한우)
3	광주시	광주한우 섬유질발효사료 급 여 한우 고급육생산 실증시험	축산	광주시 실촌읍 오향리	김재득 (양봉)
4	광주시	유용미생물 음수 첨가가 육계 생산성에 미치는 영향	축산	광주시 도척면 궁평리	정대이 (가축위생)
5	안성시	간이 비가림 시설에 의한 노지 고추 무농약재배	채소	농업기술센터 관찰포, 농가포장선정	조범식
6	양평군	콩과식물의 생육에 필요한 질소 고정균 선발 및 식물생육 실증시험	친환 경 농업	농업기술센터	백태현 (특수채소연구회)
7	양평군	오디, 뽕잎을 이용한 가공, 상품화 시험	가공 상품 화	농업기술센터	박소영 (농산물가공연구회)
8	여주군	짧은 덩굴 미니수박재배법 및 작부체계 확립	원예	흥천면 대당리외 5농가	주정현 (작물보호)
9	연천군	엄나무와 게르마늄성분을 이용한 기능성 장류개발	등학 물 식품 (장류)	옥계리 전통테마마을	한삼수
10	연천군	웰빙작물 연중생산 표준 모델 개발	특용 작물		이광복 (특용작물)
11	연천군	주세법에 의거한 천마주 제조법 확립	천마 (가공)	중면 횡산리	이승일
12	김포시	포도 녹지접 이용 삼색 포도 화분생산	과수 (포도)	김포시 통진읍 도사리 79 포도 과원	서이현 이정남 (김포시 포도연구회)

(4) 금후계획

○ 지도공무원의 전문능력 향상에 의해 현장애로기술 해결 등 농가소득 증대와 지역농업 발전에 기여코자 확대 보급

사. 지역특화작목 육성촉진사업 및 FTA 경쟁력제고사업

(1) 목 적

- 지방화 이후 지역여건에 따라 다양하게 발전하고 있는 농업기술센터 중 유형별로 우수센터를 선정하여 벤치마킹 모델로 활용
- 우수 품목별농업인연구회에 대한 인센티브 사업비를 지원하여 연구회의 활성화 및 자율운영 조장

(2) 추진내용

- 인센티브 사업비 지원의 특성을 고려하여 사업추진에 있어서 지방 자치단체의 자율성 부여
- 사업추진의 자율성에 상응하는 책임성 부여로 농업기술개발 및 보급사업의 추진 효과 극대화

(3) 추진결과

<지역특화작목 육성 촉진 사업>

- 사 업 량 : 2시군 300백만원 (국비 70%, 지방비 30%)
 - 여주군농업기술센터: 100백만원, 양평군농업기술센터: 200백만원

<FTA 경쟁력제고 사업>

- 사 업 량 : 2시군 860백만원 (국비 50%, 지방비 50%)
 - 평택시농업기술센터 : 260백만원, 가평군농업기술센터 : 600백만원

(4) 금후계획

- 지방화 이후 지역여건에 따라 다양하게 발전하고 있는 농업기술센터 중 유형별로 우수센터를 선정하여 벤치마킹 모델로 활용
- 지역특화작목을 개발하고 농업인 현장애로기술을 해결하기 위한 농업 기술센터의 기술개발기능 조장 및 강화
- 우수 품목별농업인 연구모임을 선발, 인센티브 사업비를 지원하여 연구모임의 활성화 및 자율운영 조장