

Ⅱ. 농촌지도 기반조성

1. 사업결과 요약

- 시군농촌지도사업의 활력화를 위하여 농촌지도기관의 기반시설 확충과 농촌지도장비의 지원을 강화하였으며, 농업기술센터내 과학영농시설의 효율적인 운영을 위해 234명의 농촌현장인턴 채용 인건비를 국·도비로 지원함으로써 시군 농촌지도공무원의 센터내 업무부담을 줄여 대농업인 현장지도를 강화할 수 있도록 하였음.
- 농촌지도공무원의 전문능력 향상을 위해 전문지도연구회를 분야별 48개회 284명의 회원을 육성 지원하였으며 분기별 과제교육 등의 연찬회 참가를 적극 지원하였음.
- 개방화시대에 국제경쟁력을 높일 수 있는 농업인 육성을 위하여 지도 공무원 36명에게 해외연수기회를 부여하였고 아울러 공인받는 전문가로의 육성을 위해 기술사 26명, 기사, 산업기사 441명 등 도내 지도공무원의 75.9%수준인 467명이 국가기술자격을 취득하여 분야별 전문기술 능력을 향상시켰음.
- 농촌지도사업 활력화에 노력하고 있는 우수센터를 평가하여 4개우수 시군(포천,여주,과주,수원)을 선발하여 도지사 기관표창과 상사업비 지원으로 지역농업 발전의 중추적 역할 수행과 농촌지도공무원의 사기진작으로 지방농촌진흥사업의 활성화 유도에 앞장섰음.
- 경기도의 여건과 지역농업특성에 적합한 시군을 육성하기 위해 2010년에 처음으로 4개시군(고양, 안성, 여주, 연천)의 지역농업특성화 사업을 추진하였으며, 2011년 공모사업에도 적극 응모하여 4개시군(가평,양주,김포, 포천)이 선정되어 경기농업경쟁력 제고에 크게 기여하였음.
또한 개방화 시대에 적극대처하기 위해 FTA경쟁력제고 대책사업제도 3개시군(평택,이천,과주)사업을 적극 추진하였고 2011년 공모에도 2개시군(김포,포천)이 선정되어 경쟁력 제고에 크게 기여하였음.

2. 사업 총괄표

사 업 명	계 획	실 적
○ 농촌지도기반 시설 지원	3시군	3시군
○ 과학영농시설 운영 지원	25개소	25개소
○ 농촌현장인턴 운영 지원	234명	234명
○ 농업기술상담요원 지원	12개소	12개소
○ 농촌지도사업 평가 상사업비 지원	4시군	4시군
○ 농업산학협동심의회 운영	15시군	15시군
○ 지도차량지원(순회용차량, 상담용차량)	7대	7대
○ 농업인 교육 장비(빔프로젝터, 홍보장비, 전자칠판)	20대	20대
○ 지도공무원 전문능력 계발 지원	284명	284명
○ 지도공무원 해외연수	36명	36명
○ 새기술실증시험 연구활동지원사업	8개소	8개소
○ 지도공무원 자율탐구학습	12명	12명
○ 지역농업특성화 사업 지원	4개소	4개소
○ FTA경쟁력 제고 대책사업 추진	3개소	3개소
○ 시범농업기술센터 육성지원	1개소	1개소

3. 지도과제별 추진결과

가. 일선 농촌지도활동 지원

(1) 목 적

농산물 시장개방이 불가피해질 것으로 예상됨에 따라 우리농업의 경쟁력 제고와 대농업인 서비스 향상으로 농업인 애로사항을 신속 해결하여 농업기술센터를 지역농업발전 중추기관으로 육성하기 위해 지역농업 개발 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 신·증축 및 주요과학영농시설 지원 : 별표 1, 2, 3
- 순회지도 차량 : 1대 (김포)
- 농업인상담용 차량 : 6대 (부천, 남양주, 파주, 안성, 포천, 가평)
- 농업인 교육장비
 - 빔프로젝터 : 6대 (성남, 고양, 용인, 안산, 남양주, 평택)
 - 홍보장비 : 7대 (고양, 용인, 남양주, 양주, 안성, 의왕, 도원)
 - 전자칠판 : 7대 (수원, 고양, 용인, 안산, 시흥, 양평, 연천)
- 과학영농시설 운영지원 : 25개소 (수원 등 23시군)
- 농업상담요원 지원 : 12개소 (가평 등 12시군)
- 농업산학협동심의회 운영 : 15개소 (이천 등 15시군)

(4) 금후계획

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

< 별표 1 >

농촌지도기반 시설지원

(단위 : 백만원)

지 역	지 원 금 액			사 업 명
	계	국비	도비	
계	360	360		3 개소
용인시	150	150		농경문화전시 체험 시설
평택시	60	60		침단 교육장 리모델링
포천시	150	150		농촌문화생활전수관 건립

< 별표 2 >

농업기술센터 청사 신·증축 국·도비 지원상황

(단위: 백만원)

구분 시군명	계	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
계	29,077	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	360	
수원시	1,400											1,000		250			150				
성남시																					
고양시	1,080						300	200	200		280					100					
부천시	1,800						1,000	400			400										
용인시	787							200	312	125											150
안산시	1,300															800	300	200			
남양주시	4,696				1,250	500	200			112					125		700	300	1,509		
의정부시	300				300																
평택시	830							150 (증축)					500	120							60
시흥시	1,350						100				500		650		100						
화성시	88					88															
파주시	2,600						200 (증축)					1,200	100	700	200					200	
광주시	600	50	400					150 (증축)													
김포시	1,600											500	500			600					
이천시	39			39																	
양주시	1,200			450	250	500															
안성시	631	30	300					76 (증축)		150										75	
포천시	1,675				700	300	100							15	300					110	150
의왕시	390						200	190													
여주군	1,000			350	350	300															
양평군	3,740						300	808		950	300	900			175	59	98			150	
가평군	1,461						892	400							119		50				
연천군	510	50	460																		

< 별표 3 >

시군농업기술센터 주요 과학영농시설 설치 현황

(단위 : m², 2009. 11월)

구 시군명	청사 건축년도	친환경 농업 관리실	미생물 연구실	병해충 예찰실	농업 안전성 분석실	쌀 분석실	친환경 기축 관리실	조직 배양실	생활과 학 실 습 실	식품가 공 연구실	새기술 실증포	농기계 공작실	전산 교육장	농업 전시관	식물 전시장
계	-	20	16	15	2	6	7	10	21	13	18	18	17	9	10
수원시	2004	12							119			165	40	79	
성남시	1994	53							158					36	
고양시	1999	125	165	40				98	380	112	6,864	657	79	4,488	2,792
용인시	1999	138	220	17		17	66	66	100		2,030	330	43	575	21,725
안산시	2008	100		47					136	136					
남양주시	1996	103	209	54				86	78	145	3,943	1,402	69	478	330
의정부시	1996							60	350		2,520				
평택시	1997	73	235		73	58	66		98	66	18,871	672	73	660	880
시흥시	2002	99		33					148		5,628	121			27,783
화성시	1992	66	61	59			83	106	264		264	210	50		
파주시	2004	115	530		135				275		5,949	396	114	430	2,000
광주시	1992	132	306	56					132		1,238	561	82		
김포시	2006	112	227						132	132	4,057	463	53	97	195
이천시	1990	50	251	49		35	17	70	150	150	170	170	73		
양주시	1995	116	198	48			76	96	132	48	4,749	814	72		211
안성시	1992	175	270	42		33		66	195	83	4,059	175	78		
포천시	1995	78	281	78					144	54	4,639	453	90		
여주군	1994	128	289	24		72	64		196	296	11,635	483	72	84	48
양평군	2001	112	704	42		42	72	82	120	236	6,247	1,607	72		825
가평군	1997	118	264	66					277	264	24,964	990	66		
연천군	1992	84	215	21				63	210	42	2,700	264	91		

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 경영컨설턴트 육성

(3) 추진결과

(가) 전문지도연구 활동지원

- 지원대상
 - 인 원 : 284명(도 10, 시군 274)
- 엄격한 자기관리로 조직 및 회원의 정예화추진
- 국가기술자격 취득을 위한 학습활동(467명)
 - 기술사 26명, 기사 369명, 산업기사 72명

(나) 지도공무원 전문교육

- 지도공무원 자율탐구학습
 - 전문연수 : 5명(김포, 고양, 양주2, 가평)
 - 신규연수 : 7명(고양, 광주2, 고양, 남양주, 양주2)

(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 높여
다양화, 전문화된 농업기술 수요에 부응

(2) 추진내용

- 연구회원들이 원하는 시기, 장소, 기간을 선정 연수효율 극대화
- 선진농업기술 경쟁국 및 수출대상국 중점연수

(3) 추진결과

구 분	1차	2차	비 고
시 기	2009. 7~25(5박 6일)	2009.11.3~10(7박8일)	
연 수 국	일본	호주, 뉴질랜드	
연수인원	16명(도 1, 시군 15)	12명(도 1, 시군 11)	
연수내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 후쿠시마현 농업종합센터 연구시설견학 ○ 후쿠시마 JA펠라인 정미공장 견학 ○ 지바농업연구센터 ○ 동경쌀박물관, 유메노시마 식물원 견학 등 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 호주원예공사 ○ 팜스테이, 농가견학 및 숙박체험 ○ 에코팜 유기농산물 유통회사 방문 ○ 농업분야 연구현황 청취 및 자료 수집 등 	

※ 기타 연수실시 : 농업전문경영인 등 농업인학습단체 인솔(4명) 및
기타 중앙연수 참가(4명)

(4) 금후계획

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

라. 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 실증시험을 통하여 농가소득증대에 기여

(3) 추진결과

- 사업량 : 8과제
- 사업비 : 80,000천원(10,000천원×8과제, 국비 50, 지방비 50%)

연번	시군	과제명	분야	사업수행자
계		8과제		
1	고양	화훼팬시용품 제작을 위한 용기개발	화훼	이인권
2	광주	새로운소득작목 블루베리 소형분화 재배기술개발	화훼	박흥식
3	김포	식용연을 활용한 기능성 발효식품개발	농산물가공	심성규
4	양평	BM활성주 약취저감 및 유해충 억제효과에 관한 연구	축산	정진철
5	연천	산초저수고 밀식재배 기술개발	과수	이광복
6	연천	발효사료를 이용한 저능력암소 비육 실증시험	축산	이정범
7	이천	부귀란 호르몬처리에 의한 증식향상 연구	화훼	송성범
8	포천	지구온난화에 따른 복숭아 재배한계 구명 및 적품종 선별	과수	양동석

(4) 금후계획

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

마. 우수 농촌지도기관 시상

(1) 목 적

- 시군농업기술센터의 객관적인 평가를 통한 농촌지도사업의 활력화 도모
- 평가결과 우수기관에 대한 시상으로 농촌지도공무원 사기 진작

(2) 평가방향

- 농촌지도사업 추진의 효율성 제고
 - 분야별 농촌지도사업 추진도 및 활용평가 분석
- 분야지표의 단순화로 평가의 객관성 및 신뢰도 제고

(3) 평가대상 및 범위

- 대상기관 : 19개 시군농업기술센터
 - 2007년도 농촌지도사업 평가 『대상』 수상시군 제외 : 남양주
 - 2006~2007년도 농촌지도사업 평가 연속 수상시군 제외 : 시흥
- 평가범위 : 2008년도 추진업무
 - 친환경, 소득개발, 공보, 경영정보, 생활자원, 교육, 전문능력개발, 예산
 - 농업기술센터운영, 특수시책사업

(4) 추진결과

구 분	시 군	상사업비	비 고
대 상	포천시농업기술센터	3천만원	도비100% (도지사 표창)
최 우수	여주군농업기술센터	2천만원	
우 수	과주시농업기술센터	1천만원	
	수원시농업기술센터	1천만원	

(5) 금후계획

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

바. 지역특화작목 육성촉진 및 FTA 경쟁력제고사업

(1) 목 적

- 지방화 이후 지역여건에 따라 다양하게 발전하고 있는 농업기술센터 중 유형별로 우수센터를 선정하여 벤치마킹 모델로 활용

(2) 추진내용

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

(3) 추진결과

<지역특화작목 육성 촉진 사업>

- 지역농업 특성화 사업

분 야	시 군	사 업 비	비 고
계	4시군	1,050백만원	국비 70% 지방비 30%
수출농업	고양시농업기술센터	270	
한우명품화	안성시농업기술센터	270	
고품질 쌀	여주군농업기술센터	300	
농촌 어메니티	연천군농업기술센터	210	

- FTA대응 경쟁력제고 사업

시 군	사 업 명	사 업 비	비 고
계	3개소	1,020백만원	국비 50% 지방비 50%
평 택	청보리생산 단지조성	220	
파 주	산머루와인체험장 및 홍보관 건립	400	
이 천	농산부산물 이용 완전발효사료생산시설 설치	400	

- 시범농업기술센터 : 남양주시농업기술센터 - 700백만원(국비 490, 시비 210)

(4) 금후계획

- 지방화 이후 지역여건에 따라 다양하게 발전하고 있는 농업기술센터 중 유형별로 우수센터를 선정하여 벤치마킹 모델로 활용
- 지역특화작목을 개발하고 농업인 현장애로기술을 해결하기 위한 농업기술센터의 기술개발기능 조장 및 강화