

2002 行政事務監查
財政經濟委員會

2002.11.26(화)

2002 年 度

主 要 業 務 報 告



農 業 技 術 센터

報 告 順 序

I. 2001年 行政事務監查指摘事項處理 結果 ..	2
II. 一 般 現 況	10
III. 目 標 및 重點 推進方向	11
IV. 豫算徵收 및 執行現況	12
V. 2002 主要業務 推進 實績	17
VI. 2003 主要業務 推進 計劃	33

I. 2001年 行政事務監查指摘事項處理 結果

□ 시정조치 사항 11件

시정조치사항	조치결과
<p>□ 전통음식 발굴 교육장을 강북지역에도 확대설치 바람</p>	<p>□ 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 전통음식상설교육장 운영 현황 <ul style="list-style-type: none"> - 강남구 : 2개소 <ul style="list-style-type: none"> · 세곡동 : 조숙자 - 된장·간장 · 자곡동 : 김복인 - 고추장 - 서초구 : 2개소 <ul style="list-style-type: none"> · 내곡동 : 강순의 - 김치 · 신원동 : 조선식 - 생김치 <p>□ 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 강북지역 전통음식상설교육장 신설 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 장소 : 서대문구 홍제동 : 최순자 - 한과 떡류 <li style="padding-left: 20px;">성북구 정릉3동 : 김종애 - 한과류 - 내용 : 전통음식상설교육장 신설 홍보강화로 희망시민 참여 확대 ○ 교육실적 <ul style="list-style-type: none"> - 전통음식 상설교육 : 18회 1,740명 - 전통음식 전시회 개최 : 2002. 11. 7 ~ 8일 ○ 홍보책자 발간 : 3종 1,550부 ○ 영문판 인쇄물 발간 : 5월 8일 1,000부 <p>□ 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 교육장별 정기 전시회 및 서적 발간 추진 ○ 전통음식상설교육장 홍보 : 안내자료 발간, 홈페이지보강
<p>□ 우리전통음식을 외국에 홍보할 수 있도록 홈페이지에 영문판을 설치</p>	<p>□ 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 홈페이지 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 개설일 : 2000. 5. 1 - 주요사이트 : 사이버식물병원, 어린이자연학교, 농업기술정보 등 주메뉴 15개 <p>□ 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 월드컵대비 인터넷 영문판 제작 : 5월 23일 ○ 영문판 인쇄물 발간 : 1,000부 ○ 홈페이지이용건수 : 201,156(2002. 10. 31 현재)

시정조치사항	조치결과
<p>□ 서울시 녹화사업은 농업기술센터에서 토양검정을 반드시 필한 후 시행하도록 제도적 장치 마련</p>	<p>□ 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 토양 분석실 현황 <ul style="list-style-type: none"> - 시설규모 : 82.5㎡(준비실, 정밀기계실, 분해실 등) - 분석항목 : 산도, 유기물, 유효인산, 치환성양이온 등 11성분 - 분석 대상지 : 논·밭·환경녹지 토양 ○ 환경녹지 토양분석처방 : 1,787점(누계) <ul style="list-style-type: none"> - 검정점수 : '99년 834점, '00년 243점, '01년 330점, '02년 380점 - 의뢰기관 : 본청, 공원녹지관리사업소, 한강관리사업소, 구청 등 25개 기관 <p>□ 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 제도적 장치 <ul style="list-style-type: none"> - 『환경녹지 종합토양관리 시스템 구축』 시장결재(2000. 8. 31) - 환경녹지 종합토양관리 시스템 구축 인력배치 요청 (농기 51740-1533, 2000. 9. 4) ○ 의회 지적사항 관련부서 통보 : 시조경과, 조직제도담당관실 ○ 환경녹지 토양분석처방 : 각 구청 및 사업소 의뢰 토양 100% 분석처방 <p>□ 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 본청, 사업소, 자치구와 연계 공원, 가로수, 학교 등 녹지 토양 확대 분석 처방 지속시행
<p>□ 서울농업인 대회를 자체행사에 그치지 말고 서울농산물 브랜드를 확보하여 시청 앞 광장에서 홍보할 수 있도록 할 것</p>	<p>□ 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 2001 서울농업인의 날 행사 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 일 시 : 2001. 11. 12(월) 09:00 ~ 19:00 - 장 소 : 농업기술센터 - 참석대상 및 인원 : 농업지도자, 우리음식연구회원, 후계농업인, 일반시민, 유관기관 관계관 등 1,276명 - 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> · 특 강 : 더불어 사는 삶 (동국대 박완일 명예교수) · 사례발표 : 시민농 텃밭운영(대원농장 최성희) · 솜씨자랑 : 전통음식 만들기 연시대회 · 전 시 회 : “시민에게 권하고 싶은 쌀 음식 100선” · 우수농산물 직거래장터 : 전통 술, 떡, 쌈채소 등 14종 · 농업인 가족 한마당잔치 및 농악공연 - 특기사항 <ul style="list-style-type: none"> · 시상품, 경품 등을 우리농산물(쌀, 먹골배)로 지급 · 농산물 직거래 액 : 약 50,000천원

시정조치사항	조치결과
	<p>□ 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 서울농업인의 날 행사를 격년제로 지속적으로 실시하고 인터넷, 언론 등에 홍보를 강화하여 전체 서울시민의 전통농업 축제로 정착토록 추진하고 우수 농산물직거래 판매 등 지속 추진 ○ 서울농산물의 브랜드 가능 품목 조사결과 8건 <ul style="list-style-type: none"> - 채 소 류 : 모듬쌈 (세곡동 은하농장 - 하성수) - 화 혜 류 : 허브제품(장지동 다섯메농장 - 조강희) - 과수(배) : 먹골배 (중랑구 신내동 - 김종구) - 건강식품 : 알로에 (신원동 유창농원 - 김대환) - 쌀 : 오리농법 무공해 쌀(강서구 오곡동 장흥련 외5농가) - 가공식품 : 장류(세곡동 조숙자), 김치류(내곡동 강순외), 떡류 (흥제동 최순자) ○ 서울 쌀 브랜드화 추진 - “경북궁쌀” <ul style="list-style-type: none"> - 직거래용 포장재 10,000매 제작 공급('02) - 기대효과 : 수취가격 및 판매량 증대(20%) ○ 전통김치 전시회 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 2002. 11. 1 ~ 4일 - 장 소 : 전통음식상설교육장(내곡동 능안마을) - 내 용 : 전통김치 전시(180점) 및 연시교육 ○ 2002 생활개선실적발표회 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 일시 및 장소 : 2002. 11. 7~8일, 농업기술센터 - 계획인원 : 800명 - 내용 : 전통음식 상설교육장별 전통음식 전시 및 연시교육 <p>□ 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 서울농업인의 날 행사계획 <ul style="list-style-type: none"> - 2년마다 격년제 ('03년 11월 개최예정) ○ 브랜드 가능성이 있는 우수농산물의 상표개발과 포장개선 등을 추진하고 인터넷, 언론매체 등에 적극홍보하여 서울의 우수농산물 브랜드화를 지속 추진 ○ 농촌진흥청과 협조하여 우수농산물 생산자의 홈페이지를 제작 개설지원 ○ 우수 농산물 전시회 개최 - 우리음식상설교육장 활용

건의 사항	조치 결과
<p><input type="checkbox"/> 농업기술센터 내 행정직을 확보하여 지도사가 농업기술지도에 전념토록 하기바람.</p>	<p><input type="checkbox"/> 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 조직 및 현원 <ul style="list-style-type: none"> - 1소장,1담당관,4팀(지도기획, 작물환경, 원예기술, 농업조성) - 정 원 : 32명 (지도관2, 지도사24, 기능직6) - 현 원 : 29명 (지도관2, 지도사22, 기능직5) ○ 농촌지도직이 일반행정 및 농촌지도사업 병행 ○ 농촌지도사업 주요업무 <ul style="list-style-type: none"> - 식량작물, 환경농업기술지도 - 채소·화훼·과수·축산·특용작물재배 신기술 보급 - 우량품종 확대보급에 관한 사항 - 농작물 병해충 예찰·방제 - 환경녹지 및 논밭토양과 식물체 종합분석실 운영 - 식물조직배양실 운영 - 시민 자연학습장 운영 - 서울농업 유전자원 전시포 및 공정육묘장 운영 - 4-H회, 후계농업인, 농업지도자 등 학습조직 육성 - 농업기술 및 생활과학기술교육 - 농업경영 및 농작물 정보 보급 - 수입개방 대응 및 수출농업지원에 관한 사항 - 농업과학기술의 정보화 기반구축 - 기술공보사업에 관한 사항 - 기타 농업개발에 관한 시험연구 및 농업기술지도를 위하여 필요한 사항 <p><input type="checkbox"/> 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 행정직 배치 요청 <ul style="list-style-type: none"> - 2000 행정사무감사 시책건의에 따른조치 <ul style="list-style-type: none"> · 농기 51749-1447(2000. 8. 23)호 - 환경녹지 종합토양관리 시스템구축 인력배치 요청 <ul style="list-style-type: none"> · 농기 51740 -1533(2000. 9. 4)호 ○ 의회 지적사항 관련부서 통보 : 조직제도담당실, 인사행정과 <p><input type="checkbox"/> 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 친환경농업과 새기술 농업정보 등의 신속 파급으로 도시농업 경쟁력 향상과 농가소득 증대를 위해 농촌지도사는 농업기술지도에 전념(농촌진흥법 4조)

건의 사항	조치 결과
<input type="checkbox"/> 고품질 쌀 생산기술로 생산된 쌀을 서울시 생산물로 하여 전국에 홍보 보급하기 바람	<input type="checkbox"/> 현황 <ul style="list-style-type: none"> ○ 벼 재배면적 : 670ha ○ 2001년 쌀 생산량 : 3,135톤(21,771석) - 10a당 459kg <input type="checkbox"/> 조치결과 <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 『서울 쌀』 브랜드화추진 → 상표명 “경복궁쌀” 200톤 <ul style="list-style-type: none"> - 오리농법 「서울 추청쌀」 - 태양건조 「서울 추청쌀」 - 향기 나는 찰쌀 「서울 아랑향찰쌀」 ○ 우리음식연구회를 통한 서울쌀 음식 솜씨자랑 및 시식회 ○ 서울쌀(경복궁쌀) 직거래 추진 : 10,000포대/20kg <input type="checkbox"/> 향후계획 <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 서울쌀을 시민과의 직거래 지속적 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 대중매체, 인터넷, 교육 등을 통하여 신청에 의한 직거래사업 전개
<input type="checkbox"/> 농업기술센터를 도심지에서 농업현장주변으로 이전하는 방안에 대해 검토하기바람	<input type="checkbox"/> 현 황 <ul style="list-style-type: none"> ○ 위 치 : 강남구 도곡동 892-6 ○ 규 모 : 대지 3,629㎡, 건물 2,360㎡ ○ 건축년도 및 실태 : '78년 신축된 건물로 시설이 노후화 되어있고 현재 주변이 APT지역으로 조성되어 협소하고 연구실습포장이 원거리에 있음. <input type="checkbox"/> 조치계획 (제1안 : 자체) <ul style="list-style-type: none"> ○ 시민자연학습장 부지활용 방안 <ul style="list-style-type: none"> - 위치 : 서초구 내곡동 1-982번지 외 3필지 - 부지규모 : 8,581㎡(2,600평) - 입지여건 : 그린벨트 및 군사보호 지역임 ※ 법적 가능성 관련조항 <ul style="list-style-type: none"> - 관련법규 : 개발제한구역의 지정 및 관리에 관한 특별조치법 및 동법시행령 - 관련조항 : 법 제11조 제1항 제1호 및 시행령 제13조 제1항<별표1의9호 자목(다)>

건의사항	조치결과
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업기술센터를 농업지역으로 이전시 장·단점 <ul style="list-style-type: none"> - 장점 : 시험연구포장 조성으로 농업인 교육활성화와 인근농업인 접근용이 - 단점 : 연간 11,000명을 교육하는 농업기술센터를 농업지역으로 이전할 경우 교통이 불편하여 내방 시민의 접근이 불편함 <p>(제2안 : 제3부지)</p> <p><input type="checkbox"/> 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인 및 시민의 여론을 수렴하여 종합검토 및 시건의 — 관련부서와 추진협의
<p><input type="checkbox"/> 서울지역 농업 중 쌀 농업은 경제성이 없으므로 대체작물 개발에 노력하기 바람</p>	<p><input type="checkbox"/> 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 벼 재배면적 : 670ha ○ 2001년 생산량 : 3,135톤(21,771석) ○ 서울시민 1일 쌀 소비량 : 2,526톤(17,545석) ○ 쌀 농업의 기능 <ul style="list-style-type: none"> - 국민의 기본식량을 안정적으로 공급하고 부존 자원인 농경지를 효율적으로 활용케하며 농업 노동력 창출과 농업인들의 중심소득원임 - 농업의 공익적 기능 : 홍수조절, 산소공급, 지하수 확보, 녹지공간 조성 등 공익적 기능은 쌀값의 몇 십배가 넘음 - 쌀 농사는 국가를 지탱하는 기초산업으로서 막대한 역할을 수행하고 있으며, 다소 경쟁력이 떨어진다고 하여 생산기반 자체를 없애는 것은 우리국민이 쌀을 주식으로 하는 한 식량안보적 차원에서도 바람직하지 않음 <p><input type="checkbox"/> 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 쌀 생산 기반(논 형태 및 수리시설 등)을 그대로 유지하면서 한시적으로 원예작물(채소류, 화훼류 등), 특용작물 등을 시장환경(수요·공급)을 감안하여 탄력적으로 대체 생산지도. ○ 식작 51762-2(2002.1.2)호에 의거 논에 대한 콩나물콩 재배의향 조사 추진 ○ 논외 대체작물 재배시 논농업직접지불제 대상 홍보 <p><input type="checkbox"/> 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 쌀 생산 기반을 유지한 상태에서 대체작물 전환 교육홍보 ○ 논농업직접지불제교육 및 새해영농설계교육

건의 사항	조치 결과
<p>□ 시민 및 어린이 학습장을 전 구별로 확대 실시하기 바람</p>	<p>□ 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 위 치 : 서초구 내곡동 1-982번지 ○ 규 모 : 8,581 m² ○ 내 용 <ul style="list-style-type: none"> - 유아원 및 4-H회 과제학습포 운영 : 5~10월 <ul style="list-style-type: none"> · 참여인원 : 28개회 1,839명 · 회당운영면적 : 33m²(총면적 1,320m²) - 생산물 불우이웃 돕기 활동 <ul style="list-style-type: none"> · 시기 : 2002. 10. 17~26 · 실적 : 노인정 등 28개소 966명, 고구마 1,060kg - 시설하우스 양액재배 실증 재배포 운영 : 100m² <ul style="list-style-type: none"> · 재배작물 : 상추, 앤디브, 썩갓 등 4종 - 휴식공간 확보 : 원두막 설치(2동) 23m² <p>□ 조치결과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 2002년 자연학습장 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 영농체험장 운영 : 4~10월 <ul style="list-style-type: none"> · 대 상 : 각 구별 우수 유아원 및 4-H회 28개 단체 · 면 적 : 33m²/1개 단체 - 향토자원 식물포 운영 : 자생화 16종, 과수류 8종, 관상수 6종 등 - 시설하우스 원예작물 실증재배 : 200m² <p>□ 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 자치구별로 우수유아원 1개소씩 추천을 받아 확대 추진 : 23 → 25개 구청 ○ 개소당 면적 : 33 → 50m² ○ 자원식물 실증재배로 시민자연학습교육장화

건의사항	조치결과
<input type="checkbox"/> 서울지역의 농산물을 브랜드화하여 홍보를 강화하기 바람	<input type="checkbox"/> 3 ~ 4페이지 건의사항(“서울농업인 대회를 자체행사에 그치지 말고 서울농산물 브랜드를 확보하여 시청 앞 광장에서 홍보할 수 있도록 할 것”)을 참조하여 주시기 바랍니다.
<input type="checkbox"/> 직원 개인브랜드화 과제 이수 사례를 시청 및 관련부서에 보급하여 정책에 반영되도록 하기 바람	<input type="checkbox"/> 현황 <ul style="list-style-type: none"> ○ 사업년도 : 2000년~'02년 현재(3년차) ○ 참여인원 : 지도직 전원 ○ 과제이수 실적 : 총 42건(2집 발간) ○ 브랜드과제 3집 발간예정 : 11월 <input type="checkbox"/> 조치결과 <ul style="list-style-type: none"> ○ 연구과제 관련부서 통보 <ul style="list-style-type: none"> - 근거 : 농기 51740-2259(2001. 12. 6) ○ 과제집 배부 : 300부('01년) ○ 주요배부처 : 시장, 행정1부시장, 공원녹지과, 조경과, 공보실, 시정개발연구원(도시환경연구부), 서울농업생명과학대, 고려대자연자원대학원, 한국농업전문학교, 농촌진흥청, 원예연구소, 각도 농업기술원, 시·군 농업기술센터, 기타관계자 등 183기관 <input type="checkbox"/> 향후계획 <ul style="list-style-type: none"> ○ 개인브랜드화 과제이수 사례집을 관련부서에 배부는 물론 정책에 반영되도록 지속적인 협의 ○ 직원자질 향상과 전문능력 배양으로 농업인 및 시민 농업전문기술지도를 위하여 브랜드화 연구과제를 지속적으로 개발 이수

Ⅱ. 一 般 現 況

組 織

- 1소장, 1담당관, 4팀 (지도기획, 작물환경, 원예기술, 농업조성)

구 분	계	지 도 직		기 능 직
		지 도 관	지 도 사	
정 원	32 명	2	24	6
현 원	29 명	2	22	5

※ 육아휴직 2명

農 業 與 件

농가수 (호)	농가인구 (명)	경지면적 (ha)			경지이용면적 (ha)		
		계	전	답	시설작물	일반작물	이 용 율
2,154	8,821	2,089	1,348	741	1,919	1,656	3,575 (171%)

※ 경지이용률 전국 1위, 화훼 면적 : 204ha(특·광역시 대비 2위), 채소면적 : 1,715ha(쌈채 전국대비 20%)

※ 농업인구 : 30,323명(농가 8,821명, 텃밭 15,302명, 겸업농 6,200명)

農 業 關 聯 學 習 団 體

계	농업지도사회	생활개선회	후계농업인	4-H회
4,066명	750명	2,081명	65명	1,170명

※ 후계농업인 : 65명(관리대상 50, 비관리대상 15)

歲 出 豫 算 現 況

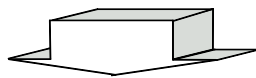
(단위 : 천원)

구 분	총 예 산	사 업 비 성 예 산			비 고
		계	경상예산	사업예산	
2002	2,572,494	1,329,383	490,157	839,226	
2001	2,215,474	1,112,656	491,136	621,520	

Ⅲ. 目標 및 重點推進方向

目 標

시민과 함께하는 친환경 기술농업 정착



重點推進方向

- 월드컵 성공적인 개최를 위한 도시환경개선
- 시민과 함께 하는 친환경농업 실천
- 서울농업 신지식인 육성
- 사이버지도사업과 농업경영컨설팅
- 현장위주의 기술농업 보급
- 지도력 증진을 위한 전문능력 배양



지식·기술·정보 시대에 부응한 지도사업 실현

IV. 豫算 徵收 및 執行現況

1. 세입예산 징수현황

(단위 : 백만원)

예 산 과 목	2001 예산			2002예산 (10.31현재)		
	예산액 (目 標)	징수액	징수율	예산액 (目 標)	징수액	징수율
계	264	269	102%	167	157	94%
경상적세외수입	5	10	200%	8	11	138%
사업장수입	2	3		2	7	
이자수입	3	7		6	4	
임시적 세외수입	75	75	100%	0	2	-
용자금원금수입	75	75		-	-	
잡수입	-	-		-	2	
국고보조금	184	184	100%	159	144	91%

2. 세출예산 현황

□ 2001년도 실적

(단위 : 백만원)

과 목	예산액 (A)	집행액 (B)	집행율(%)
계	2,215	2,036	91.9
인건비	1,103	1,015	92.0
인건비	730	699	
복리후생비	214	200	
포 상 금	17	13	
연금부담금 등	142	103	
기본경비	486	444	91.4
일반운영비	167	165	
여비	58	47	
업무추진비	81	73	
재료비	127	111	
일반보상금	53	48	
국고보조금	501	464	92.6
일반운영비	28	27	
여비	12	12	
재료비	60	56	
일반보상금	54	47	
민간이전	3	3	
시설비 및 부대비	160	139	
민간자본이전	30	29	
자산취득비	62	60	
융자금	92	91	
자체사업	120	108	90.0
일반운영비	3	3	
재료비	13	12	
시설비 및 부대비	98	87	
민간자본이전	6	6	
기 타	5	5	100.0
반환금 및 기타	5	5	

※ 12월말 예산현액은 2,145천원으로 집행율은 94.9% (인건비 70,000천원 이·전용)

- 전용 : 인건비 60,000천원 (기본급 20,000천원, 복리후생비 20,000천원, 연금부담금 20,000천원은 각각 서남권 인건비 지원)
- 이용 : 인건비 10,000천원 (연금부담금 10,000천원은 도로유지관리 수당지원)

□ 2002년도 실적

(단위 : 백만원)

과 목	예산액 (A)	집행액			집행율(%)	
		계 (B)	10월말 현재 (C)	12월까지 집행예상 (D)	10월말 (C/A)	12월말 까지 (B/A)
계	2,572	2,451	2,140	311	83	95
인건비	1,243	1,173	957	216	77	94
인건비	872	812	655	157		
복리후생비	234	232	178	54		
포상금	23	15	15			
연금부담금 등	114	114	109	5		
기본경비	488	481	406	75	83	99
일반운영비	164	164	124	40		
여비	56	55	48	7		
업무추진비	77	75	65	10		
재료비	134	133	128	5		
일반보상금	57	54	41	13		
국고보조금	638	602	582	20	91	94
일반운영비	40	38	30	8		
여비	11	10	9	1		
재료비	96	82	77	5		
일반보상금	60	59	55	4		
민간이전	19	19	19			
시설비 및 부대비	36	36	36			
민간자본이전	50	50	50			
자산취득비	163	145	145			
융자금	163	163	161	2		
자체사업	201	193	193	-	96	96
일반운영비	1	1	1			
재료비	28	28	28			
시설비및부대비	107	101	101			
자산취득비	65	63	63			
기타	2	2	2	-	100	100
반환금 및 기타	2	2	2			

3. 2002년도 10월말 현재 예산집행 현황

□ 과목별 예산집행현황

(단위 :천원)

과 목	예 산 액 (A)	집 행 액 (B)	집 행 율(%) (B/A)
계	2,572,494	2,140,550	83
인건비	1,243,111	956,928	77
인건비	872,423	654,875	
복리후생비	234,483	177,939	
포상금	22,488	15,071	
연금부담금	113,717	109,043	
기본경비	488,064	406,509	83
일반운영비	164,442	124,629	
여비	55,600	48,013	
업무추진비	77,040	65,412	
재료비	133,556	127,797	
일반보상금	57,426	40,658	
국고보조금	638,338	581,547	91
일반운영비	39,452	30,008	
여비	11,124	8,890	
재료비	95,846	76,696	
일반보상금	60,286	54,860	
민간이전	19,130	19,122	
시설비 및 부대비	36,000	35,644	
민간자본이전	50,400	50,080	
자산취득비	163,100	145,310	
융자금	163,000	160,937	
자체사업	200,888	193,474	96
일반운영비	600	498	
재료비	28,510	28,448	
시설비및부대비	107,078	101,580	
자산취득비	64,700	62,948	
기 타	2,093	2,092	100
반환금 및 기타	2,093	2,092	

□ 주요사업별 예산집행현황

(단위 :천원)

주요사업명	예산액 (A)	집행액 (B)	집행율 (%) (B/A)	비고
계	839,226	775,021	92.3	
농업전문인력 육성	203,476	201,112	98.8	
새해영농설계 및 품목별 교육	13,600	8,273	60.8	
4-H회 육성	34,754	30,620	88.1	
품목별 전문농업인 육성	2,080	1,880	90.4	
지도공무원 전문능력 개발	9,124	7,466	81.8	
센터 및 교육장 시설개선	167,878	162,071	96.5	
서울농업자원전시포 운영	11,360	11,092	97.6	
시민자연학습장 운영	14,650	14,505	99.0	
농업기술보급시설현대화	18,908 (6,000)	5,999	31.7 (99.9)	국비 미교부 12,908천원
국가기반기술시범사업	116,964	116,630	99.7	
토양환경종합개선시범	1,870	1,867	99.8	
벼품종비교전시포 및 관찰포	750	737	98.3	
농업기계교육훈련사업	6,000	5,430	90.5	
서울농업D/B화 및 전자지도사업	11,943	7,686	64.4	
농가경영 컨설팅	14,656	12,373	84.4	
향토음식전수시범지역 육성	27,960	23,900	85.5	
여성전문능력개발	3,500	3,164	90.4	
과수가지검은마름병 방제	3,753	3,745	99.8	
신개발원예기술보급	43,000	42,498	98.8	
전산교육장시설확충	100,000	82,404	82.4	
생활과학관 시설개선	33,000	31,569	95.7	

※ 국비 미교부 사유 : 12,908천원(국비 보조율100%)은 농촌진흥청의 공공근로사업 축소에 따라 타지방에 비해 서울시의 재정여건이 양호하여 교부 취소됨

V. 主要業務 推進 實績

順 序

1. 월드컵 成功的인 開催를 위한 都市環境改善
2. 市民과 함께 하는 親環境農業 實踐
3. 서울 農業 『新知識人』 育成
4. 사이버指導事業과 農業經營 컨설팅
5. 現場爲主의 技術農業普及
6. 指導力 增進을 爲한 專門能力 培養

1. 월드컵 성공적인 개최를 위한 도시환경 개선

가. 월드컵 개최 『종자은행』 운영

『2002 월드컵』 주경기장과 하천·도로변 공지에 자치구와 협력, 아름답고 깨끗한 도시환경조성으로 월드컵의 성공적 개최 기여

□ 사업개요

- 종자 저장 공급 : 2,402Kg
 ※ 2001년 공급 : 2,362Kg
- 규 모 : 116m²(간이저장고 99m², 예조실 16.5m²)
- 저장기간 : 2001. 6월 ~ 2002. 3월
- 공급시기 : 2002. 1월 ~ 3월

□ 추진실적

- 종자 분양 : 유채 외 2종 2,402kg(면적 120ha)
- 공급 기관 : 15개 기관(구청14, 사업소1)
- 파종 및 주요 작업기간 현지 기술지도 : 2001. 10월 ~ 2002. 6월
- 우량종자 증식포 운영 : 1개소 330m²
- 한강·중랑천 둔치 도시녹화사업관리지도 : 4 ~ 7월 (주1회)

□ 향후추진계획

- 2003년 파종 종자확보 계획

구 분	종 자 별 (Kg)						
	계	유채	우리밀	보 리	해바라기	코스모스	메밀
수 량	2,500	2,000	300	120	50	25	5

- 저장고내 저곡해충 방제 : 월 1회
- 저장고 온·습도 환경관리 점검 : 주 1회

나. 『환경녹지 토양』 종합검정실 운영

토양을 정밀분석하여 도시환경의 보전·개량과 농업 생산기반
조성에 기여 (전국 최초사업)

□ 사업개요

- 분석실 규모 : 82.5㎡(실험실, 정밀분석실, 예찰실 등)
- 분석가능 항목 : 토양산도, 유기물, 유효인산, 치환성양이온 등 11성분
- 환경녹지 등 토양정밀 분석 : 1,300점
- 병해충 정밀진단 및 잔류농약 간이검사 : 600건

□ 추진실적 1,617점(85%)

- 환경녹지(수목) 토양정밀분석 : 380점
- 논·밭 토양정밀검정 및 식물체 분석 : 314점
- 농업토양환경 정보망 구축사업 : 443점
- 병해충 정밀진단 : 388건
- 잔류농약 간이검사 : 92건

□ 향후추진계획

- 환경녹지(수목) 토양정밀분석 : 20점
- 논·밭 토양정밀검정 및 식물체 분석 : 140점
- 농업토양환경 정보망 구축사업 : 61점
- 병해충 정밀진단 : 120건
- 잔류농약 간이검사 : 10건

다. 우량묘 생산 『공정육묘장』 운영

우량묘 생산기술 교육과 생산공급으로

고품질 신선농산물의 안정 생산

□ 사업개요

- 공정육묘장 규모 : 1개소 330㎡
 - 자동파종시스템 시설 : 파종, 복토, 관수 등 1식
 - 기타시설 : 발아실, 관수시설 등 4종
- ※ 공정육묘 : 자동화시설을 이용하여 단기간에 많은 양의 우량모종 생산
- 우량묘 공급 계획 : 300,000본
 - ※ 2001년도 공급 : 55,000본
- 무병 우량묘 안정생산을 위한 농업인 교육장으로 활용

□ 추진실적 320천본 생산

- 봄 우량묘 생산 보급 : 채소, 화훼 100천본
 - 공급대상 : 월드컵 경기장, 시민농 텃밭, 4-H회, 자연학습포장 등
 - 주요작목 : 제비콩, 수세미, 조롱박, 상추, 사루비아, 맨드라미 등
- 여름·가을 우량묘 생산 보급 : 채소 220천본
 - 공급대상 : 채소재배농가 - 주요작목 : 상추, 배추 등
 - ※ 시세입 : 6,227천원
- 무병건전묘생산 농업인 기술교육 : 12회 185명

□ 향후추진계획

- 2003년도 우량건전묘 생산계획 수립

2. 시민과 함께하는 친환경농업 실천

가. 시민이 참여하는 “텃밭”가꾸기

도심에서 고향의 정취를 느끼며 여가생활의 효율적인 활용과
건전한 취미생활로 삶의 질 향상

□ 사업개요

○ 규모 : 55개소 15,302명

텃밭재배형	+	자연학습장	+	배나무임대형	+	친환경농장
39(9,662)		3(1,110)		3(730)		10개소(3,800)

□ 추진실적

- 텃밭 및 회원모집 홍보 : 15회 (일간지, 주간지)
- 밭토양 정밀검정 시비처방 : 55개소
- 작물재배 교육교재 리후렛제작 : 1종 10,000부
- 봄·가을작물 파종(정식) 현장지도 : 162회 27,752명
- 텃밭운영 농장주 협의회 및 평가회 개최 : 3회 135명
- 우수활동 사례집 발간 : 1종 500부

□ 향후추진계획

- 김장채소 수확·저장 및 이용지도
- 동절기 텃밭 농토배양

나. 시민자연학습장 운영

자라나는 청소년들이 영농체험을 통해 농업의 소중함을 느끼고
공동체 의식을 체험토록 함

□ 사업개요

- 위치 및 규모 : 서초구 내곡동 1-982번지 외 3필지 8,581㎡ (2,600평)
 - 자연학습장 3,300㎡ - 향토식물포 825㎡ - 임간휴식공간 4,456㎡
- 향토식물포장
 - 과수류 : 먹골배, 감나무, 대추나무 등 8종
 - 관상수 : 주목, 개나리, 목련, 철쭉류 등 6종
 - 자생화 : 할미꽃, 금계국, 구절초 등 16종

□ 추진실적

- 시설하우스 채소류 실증재배 : 기능성 채소 5종
- 영농체험장 운영회원모집 홍보 : 3~ 4월
- 영농체험장운영 작물식재 및 관리 : 5~10월
 - 회 원 : 시·구 지정 유아원, 4-H회원 등 28개 단체 1,839명
 - 고구마심기 : 5.10~22일 1,839명(33㎡/1개단체)
 - 감자수확 : 7월 29일 2개회 61명(수확량 270kg)
 - 고구마수확 : 10.9~19일 회원 및 인솔자 2,007명(수확량 2,166kg)
- 수확농산물 불우이웃 돕기 : 노인정방문 28개소 966명 1,060kg 제공

□ 향후추진계획

- 자원식물 재배 확대 : 자생화 16종 → 20종
- 도시민의 환경보전실천 교육장 및 자연학습장으로 이용

다. 『서울농업유전자원 전시포』 운영

잊혀져 가는 서울농업 유전자원 보존 전시 및 열린 교육장으로 활용

□ 사업개요

- 장 소 : 강남구 세곡동 384-7번지 1,947m²
- 소중한 서울농업의 자원을 반영구적으로 보존 전시교육
- 시민 교육을 위한 환경조성으로 상설교육장화

□ 추진실적

- 사라져 가는 토속유전자원 보존 전시 : 자생화 170종
- 서울시화(市花) 생울타리 식재 : 1,300주(개나리)
- 점적관수 자동물주기 시스템 설치 : 790m²
- 간이교육·휴게시설, 이동식화장실 등 : 교육장 3식, 화장실 1식
- 자생화 동산 및 생태연못 조성 : 2개소 (50m²)
- 벽면녹화 및 식물 터널 설치 : 2개소 (60m²)
- 어린이 자연학교 운영 : 10회 250명(7. 29 ~ 8. 23)
- 유전자원 전시포 교육 및 관람 : 3,905명

□ 향후추진계획

- 종자채종 및 월동 준비
- 2003 유전자원 전시포 운영계획 수립

3. 서울농업 『신지식인』 육성

가. 시민 『농업전문기술』 교육

현장애로기술의 신속한 해결로 농업인의 지식정보 확산과 신지식인으로서의 육성

□ 사업개요

- 교육계획인원(년간) : 11,000명
 - 새해영농설계교육 : 1,200명
 - 품목별 전문교육 : 9,800명

□ 추진실적 10,743명(계획대비 98%)

- 새해 영농설계교육 : 벼농사, 화훼, 채소, 과수, 축산, 생활개선
 - 시기 및 인원 : 1. 10. ~ 31.(22일간) 1,197명
- 벼농사, 화훼, 채소, 과수 등 당면 핵심기술 품목별 상설교육 : 284명
- 생활과학기술, 경영컨설팅 등 12개 분야별 전문교육 : 9,262명

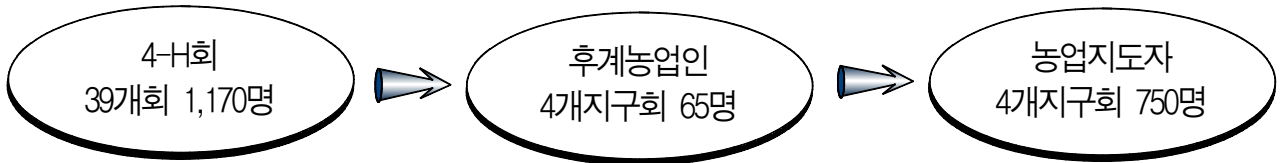
□ 향후추진계획

- 품목별 상설교육 : 시설화훼 60명
- 분야별 전문교육 : 우리음식상설교육 등 200명

나. 학습조직의 체계적인 육성

세계화·개방화시대에 경쟁력 있는 도시농업의 핵심주체로서
서울농업을 선도할 전문 농업경영인의 체계적인 육성

□ 사업개요



□ 추진실적

- 4-H회 육성 지도
 - 과제교육 및 청소년 전문교육 : 6회 517명(4월~10월)
 - 청소년의 달 행사 및 4-H 야영교육 등 : 4회 888명(5.26, 7.30~31)
 - 4-H 경진대회 : 1회 671명(10.22~10.25)
- 후계농업인 현지연찬 교육 등 : 5회 235명(2.20, 4.6, 6.28, 8.12~14,9.7)
- 농업지도자 육성(조례 제3723호)
 - 농업지도자 시범영농 용자지원 : 160,000천원 /16명
 - 농업지도자 기술연수(일본 : 화훼·채소·벼농사) : 3분야 45명
 - 농업지도자 현지 연찬교육 및 도·농교류 : 7회 898명

□ 향후추진계획

- 4-H 진로지도, 현장과제교육 등 : 3회 300명
- 후계농업인 연말총회 : 1회 50명

다. 도시주부 『전통음식』 상설교육

잊혀져 가는 우리 전통음식 발굴과 내림솜씨 보급

□ 사업개요

- 우리음식연구회 육성 : 20개분과회 2,081명
- 전통음식 상설교육장 운영 : 6개소
- 전통음식·생활과학기술교육 등 : 3,600명

□ 추진실적 3,851명(계획대비 107%)

- 전통음식 상설교육 : 6개소(세곡동, 자곡동, 내곡동, 신원동, 흥제1동, 정릉1동)
 - 된장·고추장, 김치, 장아찌, 떡, 한과 등 : 18회 1,740명
- 생활과학기술 교육 : 14개 과정 1,580명
- 여성전문능력개발 교육 : 4회 531명
- 내림솜씨 보유 전문기능인 육성 : 17명
- 우리음식연구 교재제작 : 3종 1,550부
- 건전생활문화 창출을 위한 도·농교류 활동 : 1회
 - 농사체험·우수 특산물 직거래 (매실·마늘 등 10여종) 56,000천원
- 생활과학관 시설 개보수 : 1개소 60㎡

□ 향후추진계획

- 전통음식 상설교육 : 1개소 100명
- 우리음식 전시회 및 생활개선 실적발표회 : 11월 800명

4. 사이버지도사업과 농업경영컨설팅

가. 전산교육장 설치 운영과 사이버지도

정보화시대에 모든 시민을 대상으로 도시농업의 궁금증을
즉석에서 해결하는 전자지도사업 구현

□ 사업개요

- 홈페이지 개설 : "http://agro.seoul.go.kr"(2000. 5. 1)
 - 사이버식물병원, 어린이자연학교, 귀농장터, 농업기술정보 등 주메뉴 15개
- 농업인 정보화교육장 설치 및 운영 : 1개소
- 서울농업정보D/B화를 위한 체계적인 자료축적과 전산화

□ 추진실적

- 홈페이지 운영 및 사이버지도 사업
 - 사이버식물병원, 어린이자연학교 등 시민지도 누계 : 201,156건(10.31.현재)
- 정보화교육장 설치 : 1개소 50㎡
 - 장 비 : 실습용pc19대, 빔프로젝트 1식 등
 - 정보화 초급반교육 : 5회 85명
- 사이버지도 영문표기완성 : 5월 23일
- 서울농업정보 D/B화 자료축적 : 83종
 - 속근류 5종, 구근류16종, 관엽류23종, 난류3종, 초화류23종, 화목류5종, 채소류 8종

□ 향후추진계획

- 농업인 정보화교육 실시
 - 과 정 : 초급반, 중급반 및 실습교육 3기 65명
 - 내 용 : 인터넷 기초, 전자우편, 농업정보검색, 농업경영s/w이용

나. 농업경영컨설팅 지도

벤치마킹기법을 이용한 선진농가경영 컨설팅 서비스 제공과
경영기술 종합상담실 운영

□ 사업개요

- 품목별 농업경영 컨설팅을 통한 농가 경영능력 상향 평준화
 - 전업농가 농업전문컨설팅 실시 : 60농가
- 경영기술 종합 상담실 : One-stop서비스

□ 추진실적

- 전문지도사로 분야별 컨설팅 팀 구성 : 채소, 과수, 수도작 등 10명
- 전업농가 개별 농업경영컨설팅 : 부추, 시금치, 배 등 8종 80호
- 경영기술 종합상담실 운영 : 1개소 9,112명
- 품목별 농업경영 컨설팅 및 선진농장 현지교육 : 10회 372농가
- 농산물소득 및 생산비 조사 : 상추, 시금치, 돌나물 등 주요작목 36호
- 부가가치 제고 농산물 포장개선 사업 : 1개소 10,000매(경복궁 쌀 포장재)
- 농업경영선진농장 현지교육 : 2회 80농가

□ 향후추진계획

- 농산물소득 및 생산비 조사 : 배 등 주요작목 9농가
- 과학영농 월력제작 배부 : 1종 500부

5. 현장위주의 기술농업 보급

가. 원예작물 새기술 보급

도시근교 새기술 보급으로 시민이 선호하는 고품질의 원예작물을 안정생산 보급하고 시민 건강증진과 농가소득 증대 기여

□ 사업개요

- 원예작물 생산지도 : 2,014ha 2,061호
 - 채소 1,715ha, 화훼 204ha, 과수 95ha
- 상추, 엔디브 등 엽채류 중심의 단경기 다기작재배 : 4~5회/년
- 저비용 고품질의 소비자가 선호하는 꽃 생산 보급 : 소분화 생산
- 『배 꽃가루 은행』 운영으로 먹골배 결실율 증대 : 75% → 92% 이상

□ 추진실적

- 신개발 새기술보급 시범사업 : 11종 20개소
 - 채소 연작장해, 에너지절약형 하우스, 전정목 퇴비화 시범 등
- 시민 기호에 맞는 신선한 「쌈용채소」 생산지도
 - 엔디브, 겨자채, 청경채, 로메인 등 : 10종 35ha
 - 신선채소 수경재배농가 육성 : 4ha 15호
- 조직배양 기술교육 및 우량 조직배양묘 생산 보급 : 200명 풍란 2,430주
- 배 꽃가루 은행 운영으로 결실율 향상 : 30ha 30호
- 배 가지검은마름병 사전 방제 : 95ha 113호

□ 향후추진계획

- 새 소득원 확보를 위한 부추재배 단지 육성 : 1개단지 28ha

나. 양질 서울쌀 생산 새기술 보급

시민기호에 맞는 친환경 서울쌀 브랜드화로 농가소득 증대에 기여

□ 사업개요

- 고품질 쌀 생산지도 : 670ha 513호
- 쌀 생산 목표 : 418kg/10a 20천석
- 병해충 종합항공방제로 친환경농업 실천 : 4회

□ 추진실적

- 고품질 쌀 생산 새기술 시범 : 5개소 20.8ha
 - 논오리농법 시범 : 1개소 0.5ha(강서구 내발산동)
 - 식량작물 우량품종 비교시범 : 1개소 0.4ha(강서구 가양동)
 - 신육성벼 품종 시범 : 1개소 2.2ha(강서구 가양동)
 - 벼 생력재배 선도실천 시범 : 2개소 17.7ha(강서구 과해동, 가양동)
- 『경복궁쌀』 포장재 지원 : 10,000포대/20kg
- 농작물 병해충 기본예찰소·관찰포 운영 : 4개소 1.3ha
- 취약지 병충해 종합항공 방제 : 4회 2,160ha

□ 향후추진계획

- 고품질 서울쌀 브랜드화 ⇒ 서울특미 『새추청쌀』 등
 - 서울쌀 직거래 : 10,000포대/20kg (생산량의 6%)

다. 달리는 『이동 식물병원』 운영

『식물 이동병원』 운영으로 현장 애로기술의 신속한 해결

□ 사업개요

- 식물에 피해를 주는 각종 유해 병해충의 신속 정확한 감별·처방
- 이동진단 차량 및 정밀진단·처방장비 구비
- 지역 순회 영농현장의 애로기술 신속한 처리

□ 추진실적

- 시설장비 구입 설치 : 2002. 3~5월.
- 주요 진단장비 : 중형승합차 1대, 연구용 균 및 해충감별 영상장비 1조
해충 및 곤충사육 시스템 1조
현미경 사진 촬영시스템 1조 등 12종
- 예찰자료 입력·활용을 위한 전자 통신장비 및 전산시스템 구축 1식
- 이동식물병원 운영
 - 현지해결 : 78건
 - 지도인원 : 11회 219명
- 활용대상 : 채소, 화훼, 과수, 벼농사, 공원녹지, 가정원에 등
- 농약안전사용 교육 및 현지지도 : 520회 4,823명

시민건강 안전농산물 생산지도

- 매주 화요일 “농약안전사용 일제출장의 날” 설정 중점지도
- 부적합 농산물 생산농가 현장(경기 일원 등) 추적조사
- 유관기관 합동지도 : 보건환경연구원, 행정, 농협 등

□ 향후추진계획

- 외래 병해충의 신속한 감별로 분포지역 조기파악과 방제대책 강구
- 농약안전사용 교육 : 2회 80명

6. 指導力 增進을 위한 專門能力 培養

지식·정보 시대에 부응한 전문능력 배양과 농업전문기관으로서의 위상 재정립

□ 사업개요

- 지도공무원 전문능력배양 : 전문지도연구회 23명
- 개인브랜드화 연구과제개발 이수 : 전 지도사 22건
- 선진농업기술 정보습득을 위한 해외연수 : 4명
- 기관 전문능력향상 : 국제 전문기관 인증획득

□ 추진실적

- 전문지도연구회 과제교육 활동 : 3~10월, 33회 40명
- 개인브랜드화 연구과제추진 : 8월 22명
- 선진농업기술 정보습득 해외연수 : 4명 (일본·중국)
- 기관 전문능력 향상 : 「ISO 14001 친환경 도시농업기술보급」 국제인증획득

□ 향후추진계획

- 개인브랜드화 연구과제 평가 및 과제집 발간 : 11월
- 전문지도연구회 및 중앙단위 연찬회·학회 등 참석 : 11월

지도직 학력 및 국가기술자격 취득 현황

- 지도직 학력 : 석사 7(27%), 학사 17(65%), 기타 2(8%)
- 기술자격 취득 : 19명 (73%)
기술사 5, 기사 13, 산업기사 1

VI. 2003 主要業務 推進 計劃

1. 농업전문인력 육성

- 농업지도자 육성 : 1개연합회 4개지구회 750명
 - 영농자금 융자지원 : 200,000천원 20명
 - 현지교육 및 선도영농수련교육, 농업지도자대회 등
- 후계농업인 육성 : 1개연합회 3분야 50명
 - 경영설계교육 : 4회
- 4-H회 육성 : 1개연합회 38개회 1,163명
 - 3대 주요행사 : 3회 1,060명
 - 과제활동지원, 도·농교류 활동, 경진대회 등
- 소요예산 : 356,292천원
- 기대효과 : 서울농업을 선도할 농업전문인력의 체계적 육성으로
도시농업의 경쟁력 강화 및 청소년의 농업·전통문화에 대한
이해증진

2. 농업기술전문교육

- 새해영농설계교육 : 채소, 화훼, 벼농사 등 6분야, 1,200명
- 품목별 농업인교육 : 지역별·품목별·시기별 핵심기술, 270명
- 시민생활교육 : 가정원에 등 건전한 여가생활 도모, 1,500명
- 농업인 정보화 교육 : 농업경영프로그램, 컴퓨터 기초 등, 50명
- 품목별 농업인 연구회 : 연구회별 농업인 자율활동지원, 10개회
- 지도공무원 전문능력개발 : 전문지도연구회 활동 등 능력개발, 24명
- 농업기계교육훈련 : 농기계 안전사용 등 이용율 향상, 100명
- 소요예산 : 57,020천원
- 기대효과 : 체계적인 새기술 및 전문기술 교육 실시로 서울농업인의
기술경쟁력 향상 및 친환경농업 실천

3. 시민교육을 위한 기반확충

- 교육생 및 내방시민의 안전과 편의를 위한 청사 개보수 : 4종
- 교육용 장비 확보와 노후 사무장비 교체 : 8종
- 시민용 서울농업 소개 및 홍보 : 홍보물 2종, 전시실 운영
- 소요예산 : 204,123천원
- 기대효과 : 시민을 위한 교육장의 노후시설 및 장비 보수개선과 편의시설 확충으로 교육생 불편해소 및 교육효과 증진

4. 시민과 함께하는 친환경농업

- 서울농업 유전자원 전시포 운영 : 1개소 790㎡
 - 벌개미취 등 자생화 170종 전시, 견학시설 보완 등
 - 어린이 자연학교 운영 : 7~8월, 500명
- 시민자연학습장 운영 : 1개소, 8,521㎡
 - 영농체험 현장학습 및 자연학습포 운영 : 25개회, 2,200명
- 시민이 참여하는 텃밭가꾸기 사업 : 55개소, 회원 15,000명
 - 작물재배 현장 연시지도, 우수회원 사례집 발간 등
- 소요예산 : 58,389천원
- 기대효과 : 자연학습장 및 텃밭이용을 통해 시민들에게 건전한 취미생활과 자연학습의 기회 제공

5. 국가기반 기술보급 사업

- 고품질 서울쌀 생산기술 보급 시범사업 : 5종 6개소 27.4ha
- 농작물 병해충 예찰방제 예찰 및 관찰포 운영 : 4개소 0.8ha
- 취약지역 병해충 항공방제 : 550ha
- 농작물 병해충 종합진단실운영 : 1개소
- 토양환경 종합관리와 친환경농업기술 보급
 - 종합검정실 운영 : 1개소
 - 토양환경 종합개선 시범 : 1개소 2.0ha
 - 친환경농업기술 농가 실증시범 : 3개소 3.0ha

- 소요예산 : 168,844천원
- 기대효과 : 고품질 농산물 생산과 국민식량의 안정적 생산기술보급 및 농작물 병해충 종합관리 실천으로 안전농산물 생산과 환경보전에 기여

6. 신개발 원예·축산기술 보급

- 작물재배 현황 : 2,014ha
 - 화훼 204ha, 채소 1,715ha, 과수 95ha
- 고품질 꽃생산 환경개선 및 기반조성 지도
 - 소형분화생산 저면관수시범, 생활원예가꾸기시범사업 등 : 3개소
- 신선채소 생력화로 안전생산지도
 - 채소연작장해방지시범, 하우스환경개선 시범사업 등 : 12개소
- 우량 먹골배 노동력 절감 및 재배기술개선 지도
 - 과수방조망설치시범, 과수꽃가루은행 운영 등 : 5개소
- 조직배양실 운영 : 1개소(배양실 89m³, 순화온실165m³)
- 공정육묘장 운영 : 1개소(육묘장 330m³, 자동파종시스템 1식)
- 소요예산 : 176,846천원
- 기대효과 : 새로 연구개발된 원예·축산물생산기술보급으로 농축산물의 품질향상과 안정생산

7. 농가경영개선과 전자지도사업

- 농가경영컨설팅
 - 집단컨설팅 교육 : 3회 300명
 - 품목별 표준진단표 작성 및 경영개선처방 : 60건
 - 농가경영컨설팅 선진지 견학 : 3회 120명
- 농산물 포장개선 시범사업 : 1개소
- 주요작목 소득 및 생산비 조사 : 5개품목 45농가
- 경영기술 종합상담실 운영
 - 과학영농 수첩 제작 배부 : 1,000부
 - 경영상담실의 종합상담 창구화 : 연중

- 홈페이지 운영 활성화를 통한 전자지도사업 전개
 - 홈페이지 콘텐츠 개발 : 분기별 점검을 통한 내용 보완
 - 농업기술자료 DB화 : 100건
- 인터넷을 이용한 작목반 원격화상정보 시스템 구축 : 1개소
- 소요예산 : 34,857천원
- 기대효과 : 벤치마킹 기법을 도입한 농가경영 컨설팅 서비스로 경영기술을 향상하고 개별농가 단위의 경영혁신을 통하여 사업의 투자 효율성 제고

8. 향토음식 발굴보급

- 생활개선회(우리음식연구회 육성) : 20개회 2,081명
 - 생활개선회 향토음식 정기교육 : 3월 ~ 10월
- 전통음식상설교육장 운영 : 6개소
 - 전통음식 상설교육장 현장교육 : 개소별 각 2회
- 생활과학관 운영 : 1개소
- 여성전문기술교육 : 5회 300명
- 여성 창업정보화 지원 : 3개소
- 농촌 전통 테마마을 현지교육 : 1회 40명
- 소요예산 : 49,510천원
- 기대효과 : 향토음식의 우수성 홍보 및 기술의 발전적 보급과 효율적인 과제학습 지도체계 확립 및 생활기술과제 보급

<부 록>

示範事業 推進 現況

□ 2002년도 현황

시범사업명	규 모	대표농가	위 치	예 산 (천원)			
				계	국비	시비	자부담
식량작물우량품종비교	1개소(0.4ha)	박노일	강서구 가양동 313-1	600	300	300	-
신육성 벼품종	1개소(2.0ha)	박노일	강서구 가양동 349-1 외3필지	4,000	2,000	2,000	-
벼 생력재배 선도실천	2개소 (17.7ha)	유호진(4농가)	강서구 가양동 391 외13필지	10,000	5,000	5,000	-
		강부남(8농가)	강서구 과해동 11-1 외24필지				
토양환경 종합개선	1개소(1.0ha)	조야동(2농가)	강서구 외발산동 71-2 외2필지	1,870	935	935	-
논오리농법	1개소(0.5ha)	박유정	강서구 내발산동 329-2	1,000	-	1,000	-
친환경농업 기술보급	1개소(1.0ha)	어경용(3농가)	강동구 고덕동 460 외2필지	2,990	-	2,990	-
노지채소 연작장해방지	1개소(1.0ha)	김동철	강동구 고덕동 353-34,35,36	20,000	10,000	10,000	-
하우스 온도환경개선	2개소(20a)	문제형	송파구 문정동 385	2,500	-	2,500	-
		김준섭	강동구 암사동 122				
시설채소 토양환경개선	2개소(20a)	최광수	송파구 문정동 388-2	2,000	-	2,000	-
		박종태	강동구 강일동 117				
플러그육묘 자동화 기계파종	2개소(100㎡)	서상환	강남구 율현동 146	10,000	-	10,000	-
		한대연	양천구 신정3동 792				
에너지절약형 시설현대화	2개소(660㎡)	김대환	서초구 원지동 226	6,000	-	6,000	-
		이득교	서초구 신원동 517				
소분화 저면관수	2개소 (1,320㎡)	곽권석	서초구 내곡동 1-66	6,000	-	6,000	-
		박성근	서초구 내곡동 1-1620				
화훼시설 환경개선	2개소 (1,320㎡)	마승호	강남구 세곡동 380	6,000	-	6,000	-
		김원배	서초구 내곡동 27-8				
화훼 미스트번식	1개소(160㎡)	권오성	서초구 우면동 399	5,000	-	5,000	-
과원전정목 이용 퇴비화	2개소(2단체)	임수진 (33농가)	중랑구 신내동 198-2,4	18,000	-	18,000	-
		김종원 (22농가)	중랑구 신내동 199				
과수 간이 방조망시설	3개소(3ha)	임종만	중랑구 신내동 산35	12,000	-	9,000	3,000
		신이식	중랑구 신내동 694-1				
		이기응	노원구 중계본동 산116				
배 꽃가루은행	1개소(30ha)	과수농가	중랑구 신내동 156(작목반)	1,000	-	1,000	-
축사환경개선	3개소(3농가)	유진봉	양천구 신정3동 166	4,000	-	4,000	-
		이이근	서초구 신원동 3-6				
		장수원	양천구 신정3동 781-25				
가축방역연시	1개소(30농가)	축산농가	강서구 외발산동 230-8외 29	3,000	-	3,000	-
농산물 포장개선	1개소(1단체)	유광규 (40명)	강서구 내발산동 661-1	5,000	-	5,000	-
향토음식전수	1개소(60㎡)	김종애	성북구 정릉3동 880-27	12,500	5,000	5,000	2,500
여성 농업인 정보화	2개소(2농가)	조선식	서초구 신원동 192-12	4,000	1,200	2,000	800
		윤영란	서초구 우면동 10조 40호				
22종	35개소			137,460	24,435	106,725	6,300