

제 12 장 농업복지

제1절.. 농업시설 현대화 및 지원사업

제2절.. 운산 생태숲 조성

제3절.. 산림 병해충 방제

제4절.. 산불예방

제1절 농업시설 현대화 및 지원사업

1. 주요 업무 계획

금정구는 도시와 농촌이 공존하여 청정한 공기와 관계용수의 수질이 깨끗하며, 일찍부터 시설원예가 주종을 이루는 도시근교농업(시설원예)이 발달하였으며, 농업시설 현대화를 통해 주산품인 화훼류의 육성으로 생산기반을 견고히 함과 동시에 생산력 향상 및 지역농업발전에 기여코자 한다.

본 사업은 화훼재배의 기반인 하우스 시설을 개선하여 자연재해를 대비하고, 최신 생산기술 및 설비 도입을 통해 농가소득 증대와 생산력 향상을 도모하며 화훼농가의 노후 하우스시설 개선으로 보온비 절감 및 시설현대화를 통한 고품질 농산물 생산으로 농가소득 증대에 기여하고 노후 시설하우스 가온 시설 지원으로 농가의 경영부담을 경감함에 있으며 도시근교형 원예농업의 집중육성으로 대외 경쟁력 확보 및 분화류 생산환경개선을 통한 지역특화품목 육성으로 농가소득증대를 도모 하고 고품질 농산물 생산으로 농산물 가격의 경쟁력 확보 및 농가소득 증대에 기여코자 한다.

< 사업 개요 >

사업명	사업내용	추진년도	사업비(천원)
농업시설 현대화 및 지원사업	- 원예작물 특성화 육성사업 ▷ 자동화시설하우스 지원	2006년도 실적	264,000
	- 시설하우스 현대화 사업 ▷ 가온시설(보일러, 보온 커텐 등)지원	2007년도 실적	260,000
		2008년도 계획	600,000

제2절 윤산 생태숲 조성

1. 주요 업무 계획

21C 생활·문화분야의 화두인 웰빙시대 및 생물유전자원 확보 경쟁시대를 맞아 개발과 보전의 조화가 절실히 요구되고 있다. 윤산은 도시 생활권내 위치한 야산으로 인접 주택가로부터 접근성을 충족함과 동시에 반딧불이, 산지슴지 등 우수한 생태자원을 보유하고 있다.

본 사업은 윤산 일대 도시숲을 대상으로 지역 도시숲 고유경관을 복원하고 생태적 관리기법을 적용함으로써 지역 산림생태계 복원 모델을 제시하고, 윤산 생태숲에서 적응가능한 보전가치가 높은 자생생물자원의 현지 생육지로 활용하여 체계적인 생물보전관리를 도모하며, 자연학습 및 산림문화공간으로 활용함은 물론 주민 휴양 레크리에이션 장소를 제공하여 지역정체성 확립에 기여하고자 한다.

< 사업 개요 >

사업명	사업내용	사업기간	사업비(천원)
윤산 생태숲 조성	<ul style="list-style-type: none">반디마을, 어귀마당, 교류·만남·휴식·사색의 숲 조성탐방로 정비, 식생복원,쉼터조성(5개소), 안내시설 등	2007 ~ 2012년 (1년 설계, 5년 시공)	5,000,000 (연차별 투자)

제3절 산림병해충 방제

1. 업무 추진성과 및 계획

산림의 주요 해충인 소나무 재선충병, 솔잎혹파리, 솔껍질깍지벌레 등의 발생이 우려되는 지역에 병해충 예찰 활동을 강화하고 소나무 재선충병 확산 저지를 위하여 소나무 재선충병 발생목은 전량 제거 및 압축 방제를 실시하여 소나무 재선충병의 확산을 예방하고자 한다.

또, 이동 단속 활동을 통하여 소나무 재선충병 전염 원인을 사전 차단하는 등 예방 위주의 효과적인 방제 활동을 시행하여 산림 피해가 최소화 되도록 하였으며 연도별 병해충 방제 실적은 다음과 같다.

<산림병해충 방제 실시>

년도	계	소나무재선충	솔잎혹파리	기타 해충
2001	240ha	190ha	-	50ha
2002	165ha	115ha	-	50ha
2003	183ha	128ha	-	55ha
2004	128ha	128ha	-	0
2005	128ha	128ha	-	0
2006	140ha	110ha	-	30ha
2007	140ha	110ha	-	30ha

제4절 산불예방

1. 업무 추진성과 및 계획

임야 4,187ha에 대한 산불 예방 및 단속을 위해 매년 겨울철 11월에서 이듬해 5월까지를 산불 방지 기간으로 정하여 '산화경방 대책본부'를 구성 운영하고 산불 예방에 대한 구민 공감대 조성과 자율 참여를 유도하기 위하여 2007.11. 1. 동문광장에서 300여명의 구민과 직원들이 참석한 가운데 산불방지발대식과 산림 보호 캠페인을 개최하였으며 산불 방지 기간 중 산림공익 근무요원과 산불감시원을 산불 발생 취약지에 배치하여 입산자를 대상으로 산불 예방 계도 활동에 주력하고 있으며, 경찰서, 소방서, 군부대 등 유관 기관과의 긴밀한 협조 체제를 구축하고 주민 신고망 정비, 산불 진화용 차량 확보 등을 통하여 산불 발생시 인력과 장비의 원활한 조기 출동으로 초동 진화 활동에 주력 산불 피해 면적의 최소화로 산림 자원을 보호하고 있다.

대부분의 산불 발생 원인이 인위적인 것으로 분석되고 있는바, 산림을 아끼고 사랑하는 마음을 고취시키기 위해 반상회, 유선 방송, 산불 예방 캠페인 등 대 주민 홍보를 강화하여 매년 산불 발생 건수는 감소하고 있으나 순간적인 부주의로 대형 산불이 발생하여 귀중한 산림 자원을 순식간에 잿더미로 만든다는 점을 명심하여 산불 예방 활동 및 초기 진화에 구민들의 적극적인 관심과 동참이 요구되고 있다.

<산 불 발 생 현 황>

구 분	2002년	2003년	2004년	2005년	2006년	2007년
건 수	2	3	4	5	3	5
면 적	0.24ha	0.077ha	1.56ha	0.26ha	1.21ha	0.526ha

<산불진화장비보유현황>

(단위 : 점)

구 분	계	진화차량		삽	괘이	손전등	물통	불갈퀴	등짐펌프	무전기	기타
		물차	수송								
계	2,116	2	19	315	112	209	375	564	213	23	284
구 청	1,310	2	1	123	78	70	285	380	135	23	213
동	806	-	18	192	34	139	90	184	78	-	71

