

식물원 유지관리

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온실식물원 내 식물 종의 재배·증식·보존 등 기술적 관리 및 노후시설 정비를 통한 공립수목원으로서의 위상 재정립 및 쾌적한 관람환경 조성 ○ 식물원 및 동물사 실내외 화단 조성을 통한 공원 관람객에게 다양한 볼거리 제공 		
사업비 (당해년도)	300,560천원	[국비]	[사비]300,560천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	서울대공원 조경과	강인호 500-7500	김효준 500-7560	함도경, 이상균 500-7561

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 565,700	(x-) 300,560	(x-) △265,140	(x-) △46
사무관리비	(x-) 13,700	(x-) 13,560	(x-) △140	(x-) △1
공공운영비	(x-) 10,000	(x-) 10,000	(x-) 0	(x-) 0
재료비	(x-) 100,000	(x-) 55,000	(x-) △45,000	(x-) △45

시설비	(x-) 440,000	(x-) 220,000	(x-) △220,000	(x-) △50
자산및물품취득비	(x-) 2,000	(x-) 2,000	(x-) 0	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
사무관리비	○ 식물원 운영관련 자문위원 수당 1,000,000원	= 1,000천원
	○ 식물 안내판 교체(스탠드형 및 부착형) 10,000,000원	= 10,000천원
	○ 국제식물원보존연맹 연회비 2,000,000원	= 2,000천원
	○ 한국식물원 수목원협회비 560,000원	= 560천원
공공운영비	○ 환경정비(식물원 유리창 청소 등) 8,000,000원	= 8,000천원
	○ 폐기물 처리비 2,000,000원	= 2,000천원
재료비	○ 야외식물원 및 온실식물원 운영관리 50,000,000원	= 50,000천원
	○ 실내전시관 내 조경관리 5,000,000원	= 5,000천원
시설비	○ 온실 식물원 재정비 200,000,000원	= 200,000천원
	○ 재배온실 위험시설 정비 20,000,000원	= 20,000천원
자산및물품취득비	○ 동력예취기 구매 1,000,000원	= 1,000천원
	○ 전정기 구매 1,000,000원	= 1,000천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 온실식물원에 전시되어 있는 세계 각지의 다양한 식물 전시 및 관리
- 실내 전시관 내 식물관리를 통한 관람경관 향상

- 다양한 식물종 연구를 통한 공립수목원으로서의 위상 제고

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 서울특별시온실식물원관리규칙(2008.1.10. 규칙 제3595호)
 - 공립수목원등록(2015.6.10. 경기도 등록 제5호)

□ 사업내용

- 위 치 : 온실 식물원 및 야외 식물원, 동양관 등 동물사 11개소 등
- 규 모 : 온실식물원 2,825㎡, 보조온실 1,296㎡, 야외식물원 1,160㎡, 식물표본전시관 521㎡, 잔디마당 807㎡
- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 2019. 12월
- 사업내용
 - 노령 식물 및 수종 갱신을 통한 식물자원 보전, 증식 등 식물원 고유역할 수행
 - 온실 기반시설 및 재배온실 개선 공사를 통한 식물 관리의 효율성 제고
 - 식물원 및 실내 전시관 내 식물 유지관리
- 총사업비 : 300,560천원

□ 추진경위

- '18. 1. ~ 3. : 식물원 온실정비를 위한 기술자문 실시
- '18. 2. : 사막관 식물갱신 계획수립 및 실시설계 시행
- '18. 3. : 서울대공원 식물표본전시관 재개관
- '18. 7. : 전시온실 위험시설 긴급정비 시행

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		300,560	
계획수립	2019.01~2019.01		식물원 유지관리 계획 수립
사업추진	2019.02~2019.05	40,280	상반기 노령식물 및 수종 갱신
사업추진	2019.03~2019.10	220,000	온실 기반시설 및 재배온실 개선 공사 시행
사업추진	2019.09~2019.11	40,280	하반기 노령식물 및 수종 갱신

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온실 식물원 및 야외 식물원, 실내 전시관 11개소 식물관리 ○ 식물표본전시실 리모델링, 온대림관 조성 ○ 산림생명자원관리기관 등록
2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 장미원 및 식물원 관람환경 개선 ○ 식물표본전시관 리모델링 ○ 식충식물관 조성
2018년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산림생명자원 관리기관 위탁사업수행기관 선정 ○ 사막관 식물갱신 계획 수립 및 공사 시행 ○ 식물표본전시관 및 식물도서관 조성 및 개관

□ 향후 기대효과

- 노후시설 정비 및 식물종 다양성 확보를 통한 공립 수목원으로서의 위상 제고
- 식물원 등 실내전시관 내 조경 관리를 통한 쾌적한 관람환경 제공

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 275,700	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 275,700	(x-) 257,603	(x-) 0	(x-) 18,097
2016	(x-) 555,164	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 555,164	(x-) 535,975	(x-) 0	(x-) 19,189
2017	(x-) 454,917	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 454,917	(x-) 437,089	(x-) 0	(x-) 17,828