

# 식물원 유지관리

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 온실식물원 내 식물 종의 재배·증식·보존 등 기술적 관리 및 노후시설 정비를 통한 공립수목원으로서의 위상 재정립과 쾌적한 관람환경 조성</li> <li>○ 식물원 및 동물사 실내외 화단 조성을 통한 공원 관람객에게 다양한 볼거리 제공</li> </ul>		
사업비 (당해년도)	689,983천원	[국비]	[시비]689,983천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시여가국	서울대공원 조경과	구동근 500-7500	김효준 500-7560	장자영, 이상균 500-7561

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

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2023예산액 (A)	2024예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 1,031,908	(x-) 689,983	(x-) Δ341,925	(x-) Δ33
기간제근로자등보수	(x-) 60,408	(x-) 61,083	(x-) 675	(x-) 1
사무관리비	(x-) 12,800	(x-) 30,800	(x-) 18,000	(x-) 141
공공운영비	(x-) 12,600	(x-) 12,600	(x-) 0	(x-) 0

재료비	(x-) 90,000	(x-) 80,500	(x-) △9,500	(x-) △11
국제부담금	(x-) 1,100	(x-) 1,200	(x-) 100	(x-) 9
시설비	(x-) 850,000	(x-) 500,000	(x-) △350,000	(x-) △41
자산및물품취득비	(x-) 5,000	(x-) 3,800	(x-) △1,200	(x-) △24

□ 산출근거

과목구분	2024년 예산내역	
기간제근로자등보수	○ 식물육묘관리사 기간제근로자 인부임	= 61,083천원
	- 기본급	= 41,125천원
	84,618원*2명*27일*9개월	
	- 처우개선비	= 9,180천원
	510,000원*2명*9개월	
	- 연차수당	= 1,023천원
	102,232*2명*5일	
- 휴일수당	= 3,681천원	
153,348*2명*2일*6개월		
- 4대보험료	= 5,754천원	
55,009,000원*10.46%		
- 예방접종 및 피복비 등	= 320천원	
160,000원*2명		
사무관리비	○ 식물원 교육 프로그램 콘텐츠 개발 자문위원 수당	= 2,000천원
	200,000원*5회*2명	
	○ 식물원 프로그램 홍보물 제작비	= 4,000천원
	20,000원*200장	
	○ 식물 안내판 교체(스탠드형)	= 6,000천원
500,000원*12개		
○ 식충식물연구자문비	= 10,000천원	
250,000원*4회*10개월		
○ 식충식물 도감 및 워크북 제작	= 8,800천원	
1식*8,800,000		
공공운영비	○ 환경정비(유리창 청소, 폐기물비 등)	= 12,000천원
	12,000,000원*1회	
○ 한국식물원 수목원협회비	= 600천원	
600,000원*1회		
재료비	○ 야외식물원 및 온실식물원 운영관리	= 72,000천원
	10,000원 *7,200㎡	
○ 실내 전시관 내 조경관리	= 4,000천원	

과목구분	2024년 예산내역	
	20,000원 * 200㎡ ○ 열대관 등 전시온실 식물 구매 10,000원*450본	= 4,500천원
국제부담금	○ 국제식물원보존연맹 연회비 1,200,000원*1회	= 1,200천원
시설비	○ 식물원 잔디마당 일대 노후시설 재정비 250,000원*800㎡ ○ 식물원 전시온실 화단정비 125,000원*400㎡ ○ 전시온실 방청작업 등 노후시설물 정비 250,000*1,000㎡	= 200,000천원 = 50,000천원 = 250,000천원
자산및물품취득비	○ 교육동영상 연출용 텔레비전 구매 1,800,000원*1대 ○ 진공청소기 구매 1,000,000원*1대 ○ 동력예초기 구매 500,000*2대	= 1,800천원 = 1,000천원 = 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 국립수목원으로서의 위상 제고

#### □ 사업근거

- 법령상 근거
  - 서울특별시온실식물원관리규칙(2008.1.10. 규칙 제3595호)
  - 국립수목원등록(2015.6.10. 경기도 등록 제5호)
  - 산림생명자원 관리기관 지정(2016.8.2. 국립수목원 제2016-1호)

#### □ 사업내용

- 위 치 : 식물원 전시온실 및 식물 주제원, 식물표본전시관, 동양관, 남미관, 호주관 동물사 실내조경
- 규 모 : 온실식물원 2,825㎡, 재배온실 1,296㎡, 야외식물원 1,160㎡, 식물표본전시관 521㎡, 잔디마당 807㎡
- 사업기간 : 2024. 1월 ~ 2024. 12월

- 사업내용
  - 노령 식물 및 수종 갱신을 통한 식물자원 보전, 증식 등 식물원 고유역할 수행
  - 재배온실 개선 공사를 통한 식물 관리의 효율성 제고
  - 식물원 온실(실내전시관) 및 야외주제원 식물 유지관리
  - 식물원 잔디마당 및 전시온실 노후시설 정비
- 총사업비 : 689,983천원

□ 추진경위

- 23. 3. ~ 12. : 식물원 야외주제원 일대 관람환경개선공사(3단계) 및 전시온실 노후시설 정비공사 시행

□ 2024년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		689,983	
계획수립	2024.01~2024.01		식물원 관리 계획 수립
사업추진	2024.02~2024.12	189,983	식물원 유지관리 (기간제채용, 물품구매 등)
사업추진	2024.03~2024.12	500,000	식물원 마중정원조성, 잔디마당 및 전시온실 노후시설정비 등

**4** 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2021년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물원 야외주제원 관람환경개선 사업 1단계 : 2,500㎡</li> <li>○ 식물정보 관리 시스템 구축 용역 : 식물정보 체계화 및 효율성 제고</li> <li>○ 식물원 안내판 신규설치 및 홍보 시행 : 10개소</li> </ul>
2022년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물원 야외주제원 관람환경개선(2단계) 및 노후시설 정비공사 : 8,000㎡</li> <li>○ 서울대공원 가든클래스 운영 : 배움정원 50㎡, 배움정원 화분 20개소 조성</li> <li>○ 식물원 유지관리용품 구매 : 재배온실 수반, 야외주제원 전시소품, 초화 등</li> </ul>
2023년도	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물원 야외주제원 관람환경개선(3단계) 및 노후시설 정비공사 : 1,500m<sup>2</sup></li> <li>○ QR코드 음성안내시스템 도입 : 30개 안내판 설치 완료</li> <li>○ 식물원 유지관리용품 구매 : 재배온실 수반, 야외주제원 전시소품, 초화 등</li> </ul>
--	--

□ 향후 기대효과

- 노후시설 정비 및 식물종 다양성 확보를 통한 공립 수목원으로서의 위상 제고
- 식물원 등 실내전시관 내 조경 관리를 통한 쾌적한 관람환경 제공
- 식물원 잔디마당 관람환경개선 및 전시온실 노후시설정비를 통해 보다 안전하고 쾌적한 공원이용환경 조성

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2020	(x-) 359,316	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 359,316	(x-) 295,255	(x-) 33,620	(x-) 30,441
2021	(x-) 293,826	(x-) 33,620	(x-) 0	(x-) 327,446	(x-) 323,601	(x-) 0	(x-) 3,845
2022	(x-) 1,061,197	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,061,197	(x-) 952,715	(x-) 0	(x-) 108,482