

4-6 아열대 식물원 조성

사업구분	사업기간		사업주체			신규여부		예산구분		공 약 완료시기	2025년
	임기내	임기후	국가	도	자체	신규	계속	예산	비예산		
	○				○	○		○		총 사업비	30,000백만원
추진부서	산림편백과 / 정원관리팀 ☎390-7382										

□ 정책목표

- 국립 아열대 작물 실증센터와 연계한 4계절 아름다운 테마식물원 조성
- 환경 친화적 녹색교육 및 관광을 추구하며 식물유전자원 보호·관리

□ 현 황

- 국내 식물원 운영사례

구 분	면적(㎡)	내부시설	사업비 (건축비)	운 영	비 고
거제시 정글돔	4,468	암석원, 석부작, 초화원 등	15,500백만원	거제시 농업기술센터	2020년 개장
서울식물원	7,555	시즌별 공간연출	33,000백만원	서울시	2019년 개장

※ 함평(자연생태공원), 국립수목원(열대식물자원연구센터), 경남(열대식물원),
진해(농업테마파크), 진안(산림환경연구원 아열대식물원), 청주 유기농단지 열대식물원 등

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 9. ~ 2026.
- 사업위치 : 장성읍
- 사업규모 : 약100,000㎡
- 사 업 비 : 30,000백만원(군비)
- 사업내용 : 아열대 식물원 건립(1동)

(추진단계) 평가 및 조사, 기본 및 실시설계, 토지매입 : 2024.

(조성단계) 건축·기반, 포장·시설물 공사, 식재 공사 : 2025~2026.

(관리운영) 개원 및 보완공사, 시설물 및 이용자 관리 : 2027.~

□ 공약달성 확인지표

확인 지표명	목 표 치	비 고
식물원 조성	식물원 건립 착공	

□ 연도별 추진계획

세부 추진내용	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년이후
타당성 평가 용역						
공모신청						
기본 및 실시설계						
행정절차 이행						
토지 보상						
식물원 조성						
관리·운영						

□ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	계	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년이후
계	30,000	50	500	5,000	10,000	14,450	-
균 비	30,000	50	500	5,000	10,000	14,450	-

❖ 재원확보 방안 : 군비자체 재원 확보(공모가능사업 검토중)

□ 기대효과

- 사계절 보고 즐길 수 있는 일상 속 쉼터 조성을 통한 삶의 질 제고
- 지역 고유의 식물자원 관리를 통한 유전자 및 종 보전으로 미래 세대로의 전달
- 체험형 식물교육을 통한 식물자원의 가치와 중요성 학습
- 지역 대표 녹색관광으로 지역사회 관광복지 증진 및 지속 가능한 관광진흥