

# 생태경관보전지역 지정 및 관리

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 보전지역 지정 및 관리		
사업비 (당해년도)	2,013,343천원	(국비)	(사비)2,013,343천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	자연생태과	김대성 2133-2141	안은란 2133-2156	고희경 2133-2151

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

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 967,078	(x-) 2,013,343	(x-) 1,046,265	(x-) 108
기간제근로자등보수	(x-) 105,000	(x-) 106,265	(x-) 1,265	(x-) 1
사무관리비	(x-) 112,000	(x-) 112,000	(x-) 0	(x-) 0
시책추진업무추진비	(x-) 3,000	(x-) 3,000	(x-) 0	(x-) 0
연구용역비	(x-) 135,000	(x-) 130,000	(x-) △5,000	(x-) △4
자치단체경상보조금	(x-) 512,078	(x-) 512,078	(x-) 0	(x-) 0
시설비	(x-) 100,000	(x-) 1,150,000	(x-) 1,050,000	(x-) 1,050

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역	
기간제근로자등보수	○ 보전지역 관리 기간제근로자 인건비(한강사업본부 3,542,000원*5명*6개월)	= 106,265천원
사무관리비	○ 본부 및 사업소 관리 보전지역 유지관리 28,000,000*4개소	= 112,000천원
시책추진업무추진비	○ 생태경관보전지역 시책업무 추진 3,000,000	= 3,000천원
연구용역비	○ 생태경관보전지역 정밀변화관찰 연구(2개소) 40,000,000원(2차수)+(45,000,000원*2개소)	= 130,000천원
자치단체경상보조금	○ 자치구 관리 보전지역 유지관리 39,400,000원*13개소	= 512,078천원
시설비	○ 백사실연못 물길 조성사업 196,000원*1.020m <sup>2</sup>	= 200,000천원
	○ 방이습지 울타리 보수 134,000원*1,500m	= 200,000천원
	○ 방이습지 관찰데크 보수 1,000m <sup>2</sup> *400,000원, 1,000m*200,000원	= 600,000천원
	○ 소나무 수형조절 및 산책로 정비 600,000원*90주, 800,000원*120m	= 150,000천원

**3** 사업설명

□ 사업목적

- 생태적으로 중요하거나 자연경관이 수려하여 보전가치가 큰 지역을 생태경관보전지역으로 지정하여 체계적으로 관리함으로써 건강한 생태도시 구현 및 미래세대의 유산으로 보전

□ 사업근거

- 법령상 근거
  - 「자연환경보전법」 제23조(시·도 생태경관보전지역의 지정·보전)

- 「서울특별시 자연환경보전 조례」 제7조(생태경관보전지역의 지정), 제9조(생태경관보전지역 관리계획), 제12조(토지등의 매수), 제38조(권한의 위임)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 민선7기 시정운영4개년 계획

## □ 사업내용

- 규 모 : 17개소 4,961,571 $m^2$
- 사업기간 : 2022.01.~12.
- 추진내용
  - 생태경관보전지역 유지관리
    - 사업내용 : 보전지역내 제한행위 감시단속, 유해식물(환삼덩굴 등) 제거, 안내판 등 시설 설치 및 보수, 생태모니터링, 프로그램 운영 등
    - 관리기관 : 자치구 및 시 산하의 본부, 사업소에 위임 관리
    - 관 리 비 : 시예산 편성 후 관리기관에 재배정(교부)
  - 생태경관보전지역 정밀변화관찰 연구 학술용역 추진
    - 대상지역 : 2개소(헌인릉, 남산)
    - 추진방법 : 전문연구기관을 대상으로 학술용역 발주(개소별 분리발주)
    - 용역기간 : 총 13개월('22.3~'23.4), '22년 70%수행, '23년 30%수행
  - 안정적인 생물 서식처 조성 및 생태계 기반 확충을 위한 정비
    - 사업내용
      - : 백사실연못 물길 조성사업(물길 복원,자연형 호안 조성으로 양서류 서식 환경구축), 방이습지 울타리 교체(노후화로 생태통로형 경계울타리로 교체하여 생태환경 및 경관 개선), 목재데크 노후화로 방이습지 관찰데크 교체(연장 500m×폭2m=1,000 $m^2$ ), 백사실 소나무 수형조절 및 산책로 정비(피압수목 제거 및 목재계단 설치로 산림 복원 및 이용객 안전 도모)
    - 추진방법 : 설계심의 및 자치구 재배정 추진
    - 추진기간 : '22. 2. ~ '22. 12.
- 소요예산 : 2,013백만원
  - 기간제근로자등보수 106, 사무관리비 112, 시책추진업무추진비 3, 연구용역비 130('22년 발주 2개소 총차 90, '21년 발주 3개소 2차 40), 자치단체경상보조금 512, 시설비 1,150

## □ 추진경위

- 생태적으로 중요하고 보전가치가 큰 지역을 생태경관보전지역으로 지정하여 위협요인 관리 및 생태계 기반 확충 등 체계적인 보호·관리

□ 2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,013,343	
시행계획수립	2022.01~2022.01		
보전지역 관리	2022.01~2022.12	733,343	관리비 교부, 관련 협의 및 자문
생태모니터링 실시	2022.03~2022.12		분기별 모니터링 실시
학술용역 시행	2022.01~2022.12	130,000	학술용역 시행
생물서식처 정비	2022.02~2022.12	1,150,000	설계심의, 예산 재배정
관리실태 점검	2022.12~2022.12		관리실태 점검

**4** 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2019년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생태경관보전지역 17개소 유지관리</li> <li>○ 시민, 전문가 참여 분기별 생태모니터링 실시</li> <li>○ 생태경관보전지역 정밀변화관찰 연구(관악산, 한강밤섬, 둔촌동)</li> </ul>
2020년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생태경관보전지역 17개소 유지관리</li> <li>○ 시민, 전문가 참여 분기별 생태모니터링 실시</li> <li>○ 생태경관보전지역 정밀변화관찰 연구(탄천, 방이동, 암사동)</li> </ul>
2021년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생태경관보전지역 17개소 유지관리</li> <li>○ 시민, 전문가 참여 분기별 생태모니터링 실시</li> <li>○ 생태경관보전지역 정밀변화관찰 연구(진관동, 고덕동, 청계산 원터골)</li> </ul>

□ 향후 기대효과

- 생태경관보전지역에 대한 관리로 생태계의 인위적인 훼손방지 등 체계적인 보호 관리

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2018	(x-) 1,033,097	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,033,097	(x-) 982,956	(x-) 0	(x-) 50,141
2019	(x-) 1,033,097	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,033,097	(x-) 997,872	(x-) 0	(x-) 35,225
2020	(x-) 1,997,097	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,997,097	(x-) 1,954,575	(x-) 0	(x-) 42,522