생물종다양성을 위한 야생생물 증식 및 복원

1 기 본 현 황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	☑연례반복		
사업내용	○ 야생동물 증식 및 방사, 방사지역 모니터링 등 관리		
사업비 (당해년도)	76,700천원	〔국비〕	〔시비〕76,700천원
	기타 (예산 외)	〔구비〕	〔기타〕

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	자연생태과	안수연 2133-2141	곽문수 2133-2152	윤희권 2133-2155
푸른도시국	자연생태과	안수연 2133-2141	곽문수 2133-2152	권지현 2133-2154

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

2 예 산 설 명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2020예산액 (A)	2021예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 61,000	(x-) 76,700	(x-) 15,700	(x-) 26
사무관리비	(x-) 5,000	(x-) 55,000	(x-) 50,000	(x-) 1,000
재료비	(x-) 56,000	(x-) 21,700	(x-) △34,300	(x-) △61

□ 산출근거

과목구분	2021년 예산내역		
사무관리비	○ 외부 전문가 자문 및 모니터링 5,000,000 ○ 야생생물 증식 및 복원 50,000,000	= =	5,000천원 50,000천원
재료비	○ 야생동물 증식 재료 및 물품 구입 21,700,000	=	21,700천원

3 사 업 설 명

□ 사업목적

○ 서울에서 점차 사라져가고 있는 보호 야생생물을 증식하여 소규모 생물서식공간(생태연못) 등에 방사 또는 식재하여 종의 보전과 생물다양성 증진에 기여

□ 사업근거

○ 법령상 근거

- 「야생생물 보호 및 관리에 관한 법률」 제26조(시·도보호 야생생물의 지정)
- 「서울특별시 자연환경보전 조례」 제16조(보호야생생물의 보호대책)

□ 사업내용

○ 위　　치

- 동물증식장소
  · 서울대공원, 길동생태공원, 온수도시자연공원
- 동물방사 및 모니터링
  · 한강일대(팔당하류～행주대교), 남산, 온수도시자연공원, 삼청공원 생태연못 등

○ 사업기간 : 2021.01.～12.

○ 사업내용

- 야생동물 증식 및 방사, 방사지역 모니터링 : 반딧불이, 북방산개구리 등
- 한강수달 모니터링 및 전문가 자문실시 등

○ 소요예산 : 77백만원(사무관리비 55, 재료비 22)

□ 추진경위

○ '04. 9. : 서울대공원과 야생동물 인공증식 연구사업 공동추진

○ '05. 1.～현재 : 야생동물 증식 및 방사 실시

□ 2021년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		76,700	
기본계획 수립	2021.02~2021.02		
관리예산 신청 및 집행	2021.02~2021.12	76,700	야생생물 인공증식 및 방사, 모니터링
관리예산 집행정산	2021.12~2021.12		

4 사 업 효 과

□ 최근 3년 추진실적

2018년도	○ 반딧불이, 양서류 인공증식 및 방사실시 : 북방산개구리 등 7,310마리 방사 ○ 방사지 모니터링 실시
2019년도	○ 반딧불이, 양서류 인공증식 및 방사실시 : 북방산개구리 등 13,000마리 방사 ○ 방사지 모니터링 실시
2020년도	○ 반딧불이, 양서류 인공증식 및 방사실시 : 북방산개구리 등 16,500마리 방사 ○ 방사지 모니터링 실시

□ 향후 기대효과

○ 서울에서 점차 사라져 가고 있는 보호 야생동물을 인공증식 및 방사하여 도시생태계 생물다양성 증진

5 최 근 3 년 결 산 현 황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액

2017	(x-) 100,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 100,000	(x-) 82,990	(x-) 0	(x-) 17,010
2018	(x-) 100,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 100,000	(x-) 93,205	(x-) 0	(x-) 6,795
2019	(x-) 111,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 111,000	(x-) 102,845	(x-) 0	(x-) 8,155