

한강 어류·조류 서식환경 개선

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울특별시 성동구 강변북로 257 한강사업본부										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">106,700천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">106,700천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	106,700천원		106,700천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
106,700천원		106,700천원	0 %								
사업내용	○ 물고기 인공산란장 조성, 낚시 금지? 제한구역 관리, 수생식물 식재장 조성, 유해식물 제거, 겨울철새 먹이공급 등 한강 어류·조류의 안정적인 서식환경 조성										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	한강사업본부 환경과										

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심사	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
한강사업본부	환경과	차장운 3780-0801	이철범 3780-0782	채영욱 3780-0787

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 132,100	(x-) 193,100	(x-) 106,700	(x-) △86,400	(x-) △44
사무관리비	(x-) 18,600	(x-) 119,600	(x-) 24,700	(x-) △94,900	(x-) △79
시책추진업무추진비	(x-) 7,500	(x-) 7,500	(x-) 7,500	(x-)	(x-)
재료비	(x-) 56,000	(x-) 46,000	(x-) 39,500	(x-) △6,500	(x-) △14
시설비	(x-) 50,000	(x-) 20,000	(x-) 35,000	(x-) 15,000	(x-) 75

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
사무관리비	○ 낚시금지구역 홍보 및 물고기 산란장 정비 소모품 구입 등 6,800,000	= 6,800천원
	○ 낚시전용공간 낚시체험교실 운영 10,000,000	= 10,000천원
	○ 한강 서식 조류조사 등 생태계 자문 및 강사료 5,400,000	= 5,400천원
	○ 수생식물 기증행사 운영 2,500,000	= 2,500천원
시책추진업무추진비	○ 시책업무추진비	= 7,500천원
재료비	○ 인공산란장 등 재료 구입 39,500,000	= 39,500천원
시설비	○ 낚시금지구역 안내판 신규설치 및 정비 10,000,000	= 10,000천원
	○ 수생식물 식재장 시설물 보수 25,000,000	= 25,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 물고기 인공산란장 조성, 낚시 금지? 제한구역 관리, 수생식물 식재장 조성, 유해식물 제거, 겨울철새 먹이공급 등 한강 어류?조류의 안정적인 서식환경을 조성하여 한강 수생태계 보호 및 생태도시 이미지 개선에 기여

□ 사업근거

- 내수면어업법 제5조(내수면 수산자원 조성과 보호에 관한 사항)
- 서울특별시 한강공원 보전 및 이용에 관한 기본조례 제8조 제3항(금지구역 안내판 설치)
- 한강본류 내수면 유어행위의 시기.대상.지역 등 변경고시(한강사업본부 고시 제2013 ? 182호, '13.12.19)

□ 사업내용

- 위 치 : 한강공원
- 사업기간 : 2016.1-12
- 사업내용 :
 - 물고기 인공산란장(6개소) 정비
 - 한강 어류,조류 서식실태 조사
 - 낚시체험교실 상시운영
 - 겨울철새 모이공급
 - 유어행위(낚시 등) 안내판 제작? 설치 및 보수 관리
 - 수생식물 식재 및 관리

□ 추진경위

- 어류 인공산란장 설치(8개소), 어종조사(10개소), 미나리 식재, 낚시금지구역 지정 및 관리, 낚시관련 안내판 신규 설치 및 정비, 생태계교란 수생동물 방생예방 및 제거, 겨울철새 모이공급, 여의도 조류전망대 운영·관리

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 물고기 인공산란장 조성, 낚시 금지? 제한구역 관리, 수생식물 식재장 조성, 유해식물 제거, 겨울철새 먹이공급 등 한강 어류?조류의 안정적인 서식환경 조성

□ 사업추진절차

- 집행절차 : 예산편성 ⇒ 사업추진계획수립 ⇒ 세부계획 수립 ⇒ 예산 집행
- 계약체결 : 입찰공고 ⇒ 설계서 심사 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결 ⇒ 용역시행

□ 2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		106,700	

어류 인공산란장 설치 및 조성	2016.02~2016.06	14,800	6개소 설치(제작,정비 2~4월, 운영 4~6월)
수생식물 식재장 조성 및 관리	2016.02~2016.10	38,000	식재장 정비 및 계류시설 설치(2~3월)
한강 어류·조류 서식실태조사	2016.01~2016.12	10,400	어종조사(분기1회), 한강 조류조사(동절기, 하절기), 관련 전문가 자문회의 개최
겨울철새 모이공급	2016.12~2017.02	6,000	밤섬 등 곡류 모이 공급
낙시 안내관 제작 설치 및 보수관리	2016.01~2016.12	20,000	낙시금지구역 현수막 설치, 안내관 정비 및 재설치, 낙시 차단시설 설치 등
낙시전용공간 운영	2016.05~2016.10	10,000	낙시체험교실 상시 운영
업무추진비	2016.01~2016.12	7,500	

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물고기 인공산란장 12개소 조성 ○ 낙시 차단시설(잠실수중보 하류 20개소) 설치 ○ 겨울철새 먹이 공급 ○ 한강 서식어종 2회, 조류 조사 1회 ○ 수생식물 식재장 조성 및 수확 및 기증행사
2014년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물고기 인공산란장 8개소 조성 ○ 수생식물 식재장 조성 및 수확 및 기증행사(2회) ○ 겨울철새 먹이공급 ○ 한강서식어종 4회, 조류조사 2회 ○ 낙시 안내관 정비 및 신규설치 등
2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물고기 인공산란장 7개소 조성 ○ 수생식물 식재장 조성 및 수확 및 기증행사 ○ 겨울철새 먹이공급 ○ 한강서식어종 4회, 조류조사 2회 ○ 낙시 안내관 정비 및 신규설치 등

□ 향후 기대효과

- 한강 생태환경 보전을 통한 생물종 다양성 증진

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2012	(x-) 173,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 173,000	(x-) 111,697	(x-) 0	(x-) 61,303
2013	(x-) 242,300	(x-) 0	(x-) -95,000	(x-) 147,300	(x-) 112,094	(x-) 0	(x-) 35,206
2014	(x-) 132,100	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 132,100	(x-) 111,830	(x-) 0	(x-) 20,270