

## 한강 어류·조류 서식환경 개선

한강에 서식하고 있는 어류 및 조류 등에 대하여 다양하고 안정적인 서식환경을 조성하고 수생태계를 보호하여 생물다양성을 확보

### 예산(안) 총괄

(단위 : 천원)

2014최종예산 (A)	2015예산(안) (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
132,100	193,100	61,000	46.2%

### 사업설명

#### 사업목적

- 한강 어류·조류의 안정적인 서식환경을 조성하여 한강 수생태계 보호 및 생태도시 이미지 개선에 기여

#### 사업근거

- 법령상 근거
  - 자연환경보전법 제30조(자연환경조사), 자연환경보전조례 제9조(생태경관지역관리보전)
  - 생물다양성 보전 및 이용에 관한 법률 제24조(생태계교란 생물의 관리)
  - 내수면어업법 제5조(내수면 수산자원 조성과 보호에 관한 사항)
  - 서울특별시 한강공원 보전 및 이용에 관한 기본조례 제17 제2항(금지구역 안내판 설치)

#### 사업내용

- 어류 인공산란장 설치 및 조성 (7개소) 및 낚시체험교실 운영(15회)
- 생태계 교란 수생동물 방생예방 및 제거활동, 수생식물 수확기증행사 운영 등
- 여의도 조류전망대 운영관리 및 겨울철새 모이공급(곡류8톤), 한강 어류조류 서식실태 조사
- 유어행위(낚시 등) 안내판 제작·설치 및 보수 관리

2015년도 예산(안)

(단위 : 천원)

구 분	2013결산	2014예산(A)	2015예산(안)(B)	증감(B-A)
한강 어류·조류 서식환경 개선	112,093	132,100	193,100	61,000
사무관리비	21,330	18,600	119,600	101,000
시책업무추진비	8,939	7,500	7,500	-
재료비	36,367	56,000	46,000	△10,000
시설비	45,457	50,000	20,000	△30,000

2015년도 예산(안) 산출 근거

- 사무관리비 119,600천원
  - 물고기 산란장 정비, 수생식물 기증행사, 낚시체험교실 운영, 생태계 위해동물 제거, 한강서식 조류조사 등
- 시책추진 업무추진비 7,500천원
- 재료비 46,000천원
  - 물고기 산란장 보수 재료, 수생식물 종묘, 어류조사용구, 겨울철새모이 구매 등
- 시설비 20,000천원
  - 기존 수생식물 식재장 보수 20,000천원

사업추진 절차

- 집행절차 : 정비계획 수립, 물품구매 및 정비
- 계약체결 : 공개경쟁 및 수의계약에 의한

사업효과

2012년도	· 물고기 산란 적합장소 12개소 조성, 낚시 차단시설(잠실수중보 하류 20개소) 9.2km 설치 · 한강 서식어종 4회, 조류 조사 2회 등 수생태 변화 관찰 실시, 겨울철새 먹이 공급 등
2013년도	· 물고기 산란 적합장소 12개소 조성, 낚시 차단시설(잠실수중보 하류 20개소) 설치 · 겨울철새 먹이 공급, 한강 서식어종 2회, 조류 조사 1회 등 수생태 변화 관찰 실시
2014년도	· 물고기 산란 적합장소 8개소 조성, 수생식물 식재장 조성 및 수확 및 기증행사(2회) · 겨울철새 먹이공급, 한강서식어종 4회, 조류조사 2회 등 수생태 변화 관찰 실시 중

- 향후 기대효과
  - 한강 생태환경 보전을 통한 생물종 다양성 증진

□ 2015년도 추진방향 및 추진일정

- 추진방향
  - 어류 및 조류 서식환경 조성
  - 생태계 교란 동식물 퇴치, 수생식물 조성 등

○ 추진일정 (단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행계획	추진세부내용
계	'15.1~12	193,100	
어류 인공산란장 설치 및 조성	'15. 2~6	17,000	- 7개소 설치 (정비 2~4월, 운영 4~6월)
수생식물 식재장 조성 및 관리	'15. 2~10	35,500	- 식재장 보수 및 계류시설 설치 - 미나리 기부행사(5월)
생태계 위해동물 제거	'15.3~ 10	1,500	- 붉은귀거북, 생태교란어종 퇴치 - 정월대보름, 부처님오신날 방생 금지 권고 등
한강 어류·조류 서식실태 조사	'15.1~12	8,600	- 어종조사(분기1회) - 한강 조류조사(동절기, 하절기) - 관련 전문가 자문회의 개최
겨울철새 모이공급	'15.1~2, 12	8,000	- 방성 등 곡류 8톤 모이 공급
낙시관련 현수막 및 홍보물 제작	'15.1~12	9,000	- 낙시금지구역 현수막 설치 - 낙시 차단시설 설치 등
낙시전용공간 운영	'15.5~10	106,000	- 낙시체험교실 운영
시책업무추진비	'15.1~12	7,500	

집행결과

□ 최근 3년간 이·전용, 이용·불용 실적 (단위 : 천원)

연도	당초예산 (A)	전년이월 (B)	이·전용 (C)	예산현액 (A+B+C)	집행	차년이월 (명사·사고)	불용
2011	188,000			188,000	153,482		34,518
2012	173,000			173,000	111,697		61,302
2013	242,300		△95,000	147,300	112,094		35,206

실·본부·국	부서명	담당자			
		환경과장	이철범 (3780-0782)	주무관	김영진,이주영 (3780-0792~3)
한강사업본부	환경과	환경과장			