

한강 자연성 회복사업

'2030 한강 자연성 회복 기본계획'에 의거 한강숲 조성, 한강 생태거점 조성 및 자연하안 조성, 생물서식처 복원, 천변습지 조성 등 한강 자연성 회복 사업 추진

예산(안) 총괄

(단위 : 백만원)

| 2014예산 (A) | 2015예산(안) (B) | 증감 (B-A) | $(B-A)*100/A$ |
|---------------|------------------|-------------|---------------|
| 823 | 5,800 | 4,977 | 604.7% |

사업 설명

사업목적

- 생태적 가치가 있는 한강 주요지역에 생태복원을 위한 한강숲 조성, 자연하안 조성 및 생물서식처 복원, 천변습지 조성 등 자연성 회복사업 추진
- 자연하천의 기능 회복 및 생태계 복원을 통해 한강을 시민과 자연이 조화롭게 공존하는 공원으로 조성

사업근거

- 2030 한강 자연성 회복 기본계획
 - 시장방침 제93호, 2014. 4. 2 (생태공원과-804호)

사업내용

【생태거점 조성】

- 위 치 : 이촌한강공원 등 한강공원 6개소
- 사업기간 : 2014 ~ 2018
- 사업내용
 - 생태적 가치가 높은 한강 주요지역을 생태거점으로 조성하여 한강의 자연성 회복 (이촌권역, 탄천합류부)
 - 한강의 콘크리트 호안을 자연형 하안으로 복원 (이촌, 광나루, 뚝섬, 망원)
- 총사업비 : 36,100백만원

【한강숲 조성】

- 위 치 : 여의도 등 한강공원
- 사업기간 : 2014 ~ 2018
- 사업내용
 - 생태숲(수변 버드나무숲), 이용숲(둔치 시민이용 숲), 완충숲(강변도로변 수림대)으로 구분하여 조성
 - 한강의 수변환경에 적합한 다양한 경관의 한강 숲 조성
 - 하천에 적합한 수종 선정으로 수도 서울 한강의 대표 숲 조성
 - 산책로 등 이용시설 주변 시민들의 휴식공간 제공
- 총사업비 : 34,738백만원

□ 2015년도 사업계획

【이촌권역 자연성 회복사업】

- 위 치 : 이촌한강공원 (한강철교 북단 주변)
- 사업규모 : 약 97,100㎡
- 사업내용 : 자연형 호안 조성, 천변습지 및 저습지, 습지관찰대, 버드나무림 조성 등
- 소요예산(안) : 3,000백만원

【한강 숲 조성】

- 위 치 : 여의도, 반포, 강서 한강공원 등
- 규 모 : 총 56,500주(교목 1,500주, 관목 55,000주)
- 사업기간 : 2015. 2 ~ 11
- 사 업 비 : 2,800백만원
- 중점사항
 - 생육이 불량한 수종을 배제하고 한강에 적합한 수종 선택
 - 시비, 유공관 등 생육환경 개선을 위한 시설물 및 벤치 설치

| 사 업 명 | 위 치 | 식재수량(주) | | | 사업기간 | 사업비 (백만원) |
|---------|-----------------|---------|-------|--------|----------|--------------|
| | | 계 | 교목 | 관목 | | |
| 계 | | 56,500 | 1,500 | 55,000 | | 28,000 |
| 여의도 이용숲 | 여의도 전역(샛강 제외) | 41,100 | 1,100 | 40,000 | 3월 ~ 11월 | 19,000 |
| 반포 이용숲 | 세빛섬 주변 | 6,670 | 170 | 6,500 | 5월 ~ 11월 | 4,000 |
| 강서 생태숲 | 행주대교남단, 피크닉장 주변 | 8,730 | 230 | 8,500 | 5월 ~ 11월 | 5,000 |

추진경위

- 2014. 4. 02 : 2030 한강 자연성 회복 기본계획 수립 (시장방침 제93호)
- 2014. 3. 26 : 한강 이촌권역 자연성 회복사업 투자심사 : 조건부 승인
- 2014. 4. 29 : 한강 이촌권역 자연성 회복사업 기본 및 실시설계용역 착수
- 2014. 12. : 한강 이촌권역 자연성 회복사업 기본 및 실시설계용역 준공(예정)

2015년도 예산(안)

(단위 : 백만원)

| 구 분 | 2013결산 | 2014예산(A) | 2015예산(안)(B) | 증감(B-A) |
|----------|--------|-----------|--------------|---------|
| 자연성 회복사업 | | 823 | 5,800 | 4,977 |
| 연구용역비 | 299 | - | - | - |
| 시설비 | - | 823 | 5,800 | 4,977 |

2015년도 예산(안) 산출 근거

| | |
|-------------------|----------|
| ■ 시설비 | 5,800백만원 |
| [이촌권역 자연성 회복사업] | 3,000백만원 |
| · 인공호안 철거 및 폐기물처리 | 410백만원 |
| · 자연형 호안 조성 | 1,950백만원 |
| · 제압비 및 부가세 등 | 640백만원 |
| [한강숲 조성] | 2,800백만원 |
| · 한강공원 수목식재 및 숲조성 | 2,800백만원 |
| - 키 큰나무 | 1,650백만원 |
| - 키 작은나무 | 1,150백만원 |

사업추진 절차

- 집행절차
 - 설계용역 추진 → 하천점용허가 → 공사시행
- 계약체결
 - 설계용역 발주 → 용역계약 및 시행 → 시설공사 발주 → 공사계약 및 시행

사업효과

| | |
|--------|---|
| 2012년도 | · 한강 자연성 회복 기본계획 학술용역 (1차) 시행 |
| 2013년도 | · 한강 자연성 회복 기본계획 학술용역 (2차) 시행 |
| 2014년도 | · 2030 한강 자연성 회복 기본계획 수립 · 한강 이촌권역 자연성 회복사업 기본 및 실시설계용역 시행 · 2014년 한강숲 조성(강서, 잠실 등) |

○ 향후 기대효과

- 한강을 생명의 강으로 복원하여 자연성 회복
- 한강 생태복원 및 자연성 회복으로 생물다양성 증대

□ 사전절차 이행 여부

<사전절차 이행여부>

| 구분 | 투자 심사 | 학술 용역 | 정보화 예비 심사 | 홍보· 간행물 심의 | 기술 심사 | 공유재산 심의 | 축제·행사성 경비 | 민간 이전 경비 |
|----------|-----------|-----------|-----------------|------------------|-----------|------------|--------------|----------------|
| 해당 여부 | ○ | ○ | × | × | ○ | × | × | × |
| 심의 일자 | 2014.3.26 | 2012~2013 | | | 2014.2.11 | | | |

<사전절차 이행결과>

- 한강 자연성 회복 기본계획 연구용역 시행 : 2012~2013
- 건설기술심의 : 조건부 채택
- 투자심사 : 조건부 승인

□ 2015년도 추진방향 및 추진일정

○ 추진방향

- 한강 이촌권역 자연성 회복사업 시행
- 2014년 추진한 설계용역 결과를 바탕으로 시설공사 시행
- 시민들이 마음 놓고 즐길 수 있는 한강숲 조성

○ 추진일정

(단위 : 백만원)

| 사업추진절차 | 추진기간 | 예산집행계획 | 추진세부내용 |
|--------|----------------|--------|---------|
| 계 | 2015.1~2015.12 | 5,800 | |
| 공사발주 | 2015. 4 | 5,800 | 시설공사 추진 |
| 공사시행 | 2015. 4 | | |
| 공사준공 | 2015. 12 | | |

※ 총사업비 투자현황 및 계획

(단위 : 백만원)

| 구분 | 계 | 기투자 (~2013) | 2014 | 2015 | 2016 이후 | 비고 |
|---------|--------|----------------|------|-------|------------|----|
| 소 계 | 70,838 | | 823 | 5,800 | 64,215 | |
| 생태거점 조성 | 36,100 | | | 3,000 | 33,100 | |
| 실시설계비 | 1,200 | | | | 1,200 | |
| 공사비 | 34,900 | | | 3,000 | 31,900 | |
| 한강숲 조성 | 34,738 | | 823 | 2,800 | 31,115 | |
| 공사비 | 34,738 | | 823 | 2,800 | 31,115 | |

※ 총사업비 변경내역

(단위 : 백만원)

| 구분 | 확정·변경 연도 | 총사업비 | | 사업기간 | | 확정·변경사유 및 내역 |
|-----------|-------------|--------|----|------|------|-----------------|
| | | 당초 | 변경 | 착수연도 | 완료연도 | |
| 최초 | 2014 | 70,838 | | 2015 | 2019 | |
| ()차 변경 | | | | | | |
| ()차 변경 | | | | | | |
| 2015년도 요구 | | | | | | |

집행 결과

최근 3년간 이·전용, 이용·불용 실적

(단위 : 백만원)

| 연도 | 당초예산 (A) | 전년이월 (B) | 이·전용 (C) | 예산현액 (A+B+C) | 집행 | 차년이월 (명사·사고) | 불용 |
|------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----|-----------------|----|
| 2011 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2012 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2013 | 350 | - | - | 350 | 299 | - | 51 |

| 실·본부·국 | 부서명 | 담당자 | | | |
|--------|-------|-----|--------------------|-----|--------------------|
| 한강사업본부 | 생태공원과 | 과장 | 최병언 (3780-0857) | 주무관 | 석승우 (3780-0631) |
| | | | | | 나선영 (3780-0630) |

참 고 자 료

위치도(이촌권역 자연성 회복)



공사 조감도(안)

