

| 사업구분 | 완료종료 | 완료지속추진 | 추진중 (추진율(%)) | 목표연월 | 담당부서 | 비고 |
|------|------|--------|--------------|-----------|-------|----|
| 약속 | - | - | 87% | 2022. 12. | 녹지경관과 | |

1. 사업개요

- 사업기간 : 2017. 10월 ~ 2022. 12월
- 사업대상 : 시 청사 및 공공기관, 학교, 민간분야 다중이용시설 등
- 사업내용 : 나팔꽃, 제비콩 등 덩굴식물을 이용한 녹색커튼 조성
 - 덩굴식재 : 나팔꽃, 제비콩 등 12종 4,500본 식재
 - 시 설 물 : 아연도강관 및 PP로프 설치 및 해체, 자동관수시스템 설치 등
 - 기 타 : 시비 및 병해충 방제, 유인작업, 결순제거 등 유지관리 공정
- ※ 그린커튼은 건물 창가에 녹색식물(나팔꽃, 제비콩 등)을 심어 올려서 여름철 태양광을 차단하는 사업으로 녹색커튼이라고도 부름
- 목 표 량 : 그린커튼·터널 조성 및 유지관리 112개소
- 소요예산 : 2,025백만원

2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만원)

| 구 분 | 소요예산 (a~g합계) | 기투자 (a) | 2018.7월~12월 | | 2019년 | | 2020년 | | 2021년 | | 2022.6월까지 | 2022.7월이후 |
|------|-----------------|------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----------|-----------|
| | | | 확보 | 집행(b) | 확보 | 집행(c) | 확보 | 집행(d) | 확보(e) | 집행 | 계획(f) | 계획(g) |
| 계 | 2,025 | 0 | 539 | 527 | 551 | 540 | 387 | 367 | 291 | 291 | 150 | 150 |
| 국 비 | 0 | | | | | | | | | | | |
| 도 비 | 157 | | | | | | | | 68 | 68 | 45 | 44 |
| 시 비 | 1,868 | | 539 | 527 | 551 | 540 | 387 | 367 | 223 | 223 | 105 | 106 |
| 민간자본 | 0 | | | | | | | | | | | |

3. 연도별 성과지표

| 성 과 지 표 | | 단위 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | | | | 2022. 6월까지 | 2022. 7월이후 |
|---------|---------|----|-------|------|-------|------|-----|-----|------|---------------|---------------|
| | | | | | | 1분기 | 2분기 | 3분기 | 4분기 | | |
| 당 초 | 그린커튼 조성 | 개소 | 23 | 16 | 16 | - | 10 | - | - | 10 | - |
| | 그린터널 조성 | 개소 | 7 | 10 | 10 | - | 5 | - | - | 5 | - |
| 누적 추진율 | 목표 | % | 26.78 | 50 | 73.21 | 75 | 78 | 83 | 86.6 | 93 | 100 |
| | 현재 | % | 26.78 | 50 | 73.21 | 75 | 78 | 83 | 87 | | |

4. 성과지표별 추진사항 (2018. 7. ~ 2021. 12. 31.)

| 성 과 지 표 | 추진현황 |
|-----------|--|
| • 그린커튼 조성 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 2018년 : 23개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2019년 : 36개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2020년 : 20개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2021년 : 19개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) |
| • 그린터널 조성 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 2018년 : 7개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2019년 : 20개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2020년 : 20개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) ○ 2021년 : 20개소 조성 및 유지관리 완료(목표 달성) |

- 그린커튼 사업 민간에 확산 추진
 - 청사 및 공공기관뿐만 아니라 수원컨벤션센터, 감천장요양원 등 민간분야 다중이용시설에 그린커튼 조성 및 관리
 - 그린커튼 덩굴식물 무료보급 사업 추진(종자 100,000립, 모종 2,000본)
 - 그린커튼 조성매뉴얼 제작·배포(3년간 2,850부) 및 수원시청 홈페이지 게시
- 일부 그린터널 다년생 품종(능소화, 송악 등) 시범 도입
 - 중보들공원, 두레뜰공원, 일월공원, 광고호수공원 재미난밭 등

5. 추진성과

- 2020년 경기도형 정책마켓 최우수 정책(대상) 선정
- 그린커튼·터널 조성 및 유지관리
 - 2018년 30개소, 2019년 56개소, 2020년 40개소, 2021년 39개소 추진
- 시민참여 합동점검 및 토론회 8회 93명 참여
- KBS, SBS, MBC, 연합뉴스 등 다수의 언론보도(약 202여 회) 및 인터뷰를 통해 그린커튼 사업 홍보 및 전국적 확산
- 고양시 의회, 춘천시, 세종시 등 공공기관 74곳에서 방문 및 벤치마킹

6. 「2021년 상반기 좋은시정위원회 평가결과 개선 및 제안사항」 추진실적

| 개선 및 제안사항 | 추진실적(추진계획 포함) |
|---------------------------|--|
| • 겨울철 활용방안의 다양한 아이디어가 필요함 | • 가을·겨울철 관리를 위해 일부 대상지 트리조명 설치, 가을꽃, 보리식재, 이영 조형물 설치 등 다양하게 활용 |

7. 자체평가 결과

【잘된점】

- 건물 벽면은 주변보다 10 ~ 15℃, 실내 체감온도 4 ~ 5℃, 바닥온도 6℃ 낮추는 효과
- 건물 및 도시미관 향상, 우리시 녹시율 제고, 시민들의 녹색갈증 해소 등

【문제점 및 임기내 미완료 사유】

- 덩굴식물 철거 후 동절기 화분 및 그린터널 프레임 활용 방안
- 2022년 12월까지 장기 추진 사업

【대응방안】

- 가을꽃·청보리 식재, 벚꽃조형물 피복, 프레임을 활용한 트리조명 설치 등

8. 향후계획

- 현장조사 및 세부계획 수립 ----- 2022. 1. ~ 2.
- 실시설계 용역 추진 ----- 2022. 3. ~ 4.
- 그린커튼·터널 조성 및 유지관리 ----- 2022. 4. ~ 10.
 - 식재기반 조성(자동관수 포함) 및 덩굴식물 식재 ----- 2022. 4. ~ 5.
- 그린커튼·터널 철거 및 가을·겨울철 관리 ----- 2022. 10. ~ 12.
 - 일부 대상지 가을꽃, 보리 식재, 트리조명 설치, 이영조형물 설치 등

| 민선7기 시민과의 약속 정책실명제 | | | |
|--------------------|--------|-----|------|
| 담당부서 | 직(직급) | 성 명 | 전화번호 |
| 녹지경관과 | 녹지경관과장 | 차선식 | 4565 |
| | 푸른조경팀장 | 박동삼 | 4570 |
| | 주무관 | 최세라 | 4572 |
| 협조부서 | 직(직급) | 성 명 | 전화번호 |
| 장안구 녹지공원과 | 녹지공원과장 | 정규훈 | 5928 |
| | 조경팀장 | 송성훈 | 5988 |
| | 주무관 | 박주희 | 5990 |
| 권선구 녹지공원과 | 녹지공원과장 | 이종봉 | 6180 |
| | 조경팀장 | 김광락 | 6189 |
| | 주무관 | 권희진 | 6190 |
| 팔달구 녹지공원과 | 녹지공원과장 | 오세인 | 7010 |
| | 조경팀장 | 박경림 | 7031 |
| | 주무관 | 송서경 | 7033 |
| 영통구 녹지공원과 | 녹지공원과장 | 조흥연 | 8970 |
| | 조경팀장 | 채수연 | 8374 |
| | 주무관 | 김찬미 | 8971 |