

## 8. 미세먼지 저감을 위한 150만 그루 나무심기 추진

사 업 구 분								
주 체 별		유 형 별		재 원 별		추 진 상 황		
국 책	자 체	기 존	신 규	예 산	비예산	완료여부	추진율(%)	완료시기
	○		○	○		정상추진	60%	2022. 6.

### □ 정 책 목 표

- 150만 그루 나무심기를 통해 각종 개발 및 도시화로 발생하는 미세먼지 저감효과 극대화

### □ 사 업 개 요

- 임기 내 공약 목표량 : 150만 그루
- 사업장소 : 공원·녹지, 택지 및 공단조성지, 도로변, 하천변 등 공한지
- 추진기간 : 2018. 07. ~ 2022. 06.
- 총사업비 : 103억 원

### □ 그 동안 추 진 상 황

- 2018. 10. : 공공부문 및 민간부문 세부 계획 수립
- 2018. 10. ~ 12. : 국·도비 보조사업 등 예산확보(24억 원)
- 2018. 10. ~ 12. : 나무심기 대상지 조사
- 2019. 02. : 1단계 나무심기 대상지 확정

수립대 조성	문화로 완충녹지, 온천대로변 공원녹지, 국도21호 도로변 공원녹지
대형 그늘목 식재	아산터미널 버스정류장 앞 교통섬, 관광호텔사거리 회전교차로, 권곡근린공원 도로변 공지
기타 추진 사업	가로화단, 교통섬, 교차로 등 비법정 녹지 및 도시숲 보완사업

- 2019. 12. 2019년 522천본 식재 (282천본 계획대비 184%)

- 2020. 01. 임기내 나무심기 목표량 200만본으로 상향조정
- 2020. 05. 인주 및 둔포산단 미세먼지 차단숲 조성사업 완료.

□ 향 후 추 진 계 획

- 2019. 02. : 150만 그루 나무심기 착수식
- 2019. 03. : 시민 나무 나누어주기 행사
- 2019. 03. ~ : 1단계 나무심기 추진 및 민간 유관기관(실과) 홍보
- 2021. 12. 46만본 식재 (누계 152만본, 계획대비 76%)
- 2022. 06. 38만본 식재 (누계 200만본, 계획대비 100% 달성)

■ 연 차 별 추 진 현 황 및 추 진 계 획 (확 인 지 표)

추진계획				
2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
·세부추진계획 수립('18.10.)	·국도비 보조사업 공모 -예산확보추진	·국도비 보조사업 공모 -예산확보추진	·국도비 보조사업 공모 -예산확보추진	·국도비 보조사업 공모 -예산확보추진
·대상지조사 완료('18.12.)	·1단계 내무심기 추진 -공공민간부문병행 ('19.03.~'19.11.)	·2단계 내무심기 추진 -공공민간부문 병행 ('20.03.~'20. 11.)	·3단계 내무심기 추진 -공공민간부문 병행 ('21.03.~'21.11.)	·4단계 내무심기 추진 -공공민간부문 병행 ('22.03.~'22.05.)
·25만 그루심기	·28만 그루심기	·37만 그루심기	·46만 그루심기	·38만 그루심기

□ 공약달성 최종목표 → 150만 그루 나무심기

□ 투 자 계 획

(단위 : 억 원)

구 분	계	기 투자	2018년	2019년	2020	2021년	2022년	임기 후
계	154	0	47	26	27	31	23	0
국 비	65	0	20	10	10	15	10	
도 비	12	0	4	2	2	2	2	
시 비	77	0	23	14	15	14	11	
기 타	0	0	0	0				

□ 기 대 효 과

- 주요 도심권 공원·녹지에 수목 식재 보완 및 도시숲 조성으로 식재 밀도를 높여 미세먼지 확산 차단, 저감 효과 극대화 및 양질의 공기 공급으로 도시 생활환경 개선

□ 시 민 참 여 실 적

(단위 : 횟수)

설명회,공청회	만족도조사	민간전문가자문	언론/방송보도	기타
-	-	2	2	-

- 민간전문가 자문 2회 (2019. 01. 11, 2019. 01. 14.)