

완료 (종료)	완료 지속추진	추진 중 (전체 사업진도 %)	목표연도 및 월	비고
-	-	20	2020. 12.	약속

1. 사업개요

- 사업기간 : 2018. 9. ~ 2022. 12.
- 사업내용 : 미세먼지 저감형 도시 숲 조성 및 기능제고
 - 도시공원, 녹지, 공공공지 등 오픈스페이스 큰나무 심기 추진
 - 벽면녹화, 내 나무 가꾸기, 바람 길 숲(하천 숲) 기능 제고
 - 미세먼지 저감 도시 숲 조성 매뉴얼 제작 등
- 사업량 : 457개소 3,597천㎡
- 사업비 : 123,460백만 원

2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만 원)

구분	합계 (a~g합계)	기투자 (a)	2018.7.~12.		2019년		2020년		2021년	2022.6월까지	2022.7월 이후
			확보	집행(b)	확보(c)	집행	계획	확보(d)	계획(e)	계획(f)	계획(g)
계	123,460		50	50	20,919	20,919	17,146	17,146	59,746	22,033	3,566
국비	4,000				1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
도비	4,000				1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
시비	51,397		50	50	11,787	11,787	6,799	6,799	12,728	20,033	
민간자본	64,063				7,132	7,132	8,347	8,347	45,018		3,566

※ 시비는 기부채납 되는 도시공원 및 녹지 등 포함

3. 연도별 성과지표

성과지표	단위	연도별 성과지표				
		2018	2019	2020	2021	2022
도시공원 큰 나무심기	주		500	500	500	500
도시 숲(녹지) 조성	개소	1식(용역)	100	90	93	94
누적이행(진도)율	100%	5%	29%	52.6%	76.3%	100%

4. 성과지표별 추진현황(2019. 12. 31. 기준)

성 과 지 표	추진현황
도시공원 큰 나무심기	○ 2019년 3,532주 식재(컨벤션센터, 4대하천 녹음형 수목식재 등)
도시 숲(녹지) 조성	○ 2019년 147개소 596,418㎡ 조성

○ 2019 시민과의 약속 평가결과(2019. 5. 9.) 개선 및 제안사항 추진실적

개선 및 제안사항	추진실적(추진계획 포함)
<ul style="list-style-type: none"> • 개선사항 <ul style="list-style-type: none"> - 사업기간을 장기로 설정해야 함 • 제안사항 <ul style="list-style-type: none"> - 도시숲 조성 시 다층 구조 식재로 미세먼지 저감 효과를 높임 - 도시숲 조성 대상지에 맞는 도시숲 형태 (미세먼지 차단 숲, 미세먼지 저감 숲 등)를 고려해 조성 - 도시숲 유지 관리에 따른 미세먼지 발생을 최소화 할 수 있는 조성, 관리계획이 필요함 	<ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 도시숲조성계획(4개년) 수립 • 수원시 맞춤형 미세먼지 저감 도시 숲 조성 매뉴얼을 제작하여 관련 부서, 관내 설계 업체 배포 및 수원시 홈페이지에 대국민 공개 • 건축재정 및 미세먼지 저감 도시숲 조성 모델개발 미흡 등 현실적 문제노출 ※ 산림청, 산림과학원 등 국가차원의 도시숲에 대한 미세먼지 저감 방안 지속적 연구 필요

5. 자체 평가결과

【잘 된 점】

- 큰나무 심기 사업 적극 추진
- 수원시 맞춤형 미세먼지 저감 도시숲 매뉴얼 제작 및 대국민 공개
- 공공기관(산림청, 경기도 등)에 자료 제공과 수원시 녹지정책 홍보

【미흡한 점】

- 수원시 미세먼지 발생원, 미세먼지 발생량, 저감방안, 수원시에 적합한 미세먼지 저감 수종 등의 수원시만의 데이터 구축

【대 책】

- 기후대기과와 협의하여 수원시 미세먼지 데이터 구축 검토
- 2030 수원시 공원녹지기본계획에 미세먼지 대응방안 반영 협의

6. 향후 추진계획

○ 2020년 사업대상지 조사 등 연차별 사업추진 ————— 연중

민선7기 시민과의 약속 정책실명제			
담당부서	직(직급)	성 명	전화번호
녹지경관과	녹지경관과장	윤재근	4565
	푸른조경팀장	박동삼	4570
	주무관	김동현	4571
협조부서	직(직급)	성 명	전화번호
생태공원과	생태공원과장	허의행	4506
	공원조성팀장	진상훈	4555
	주무관	함경지	4556
공원관리과	공원관리과장	오기영	4190
	공원운영팀장	홍기선	4181
	주무관	권혜경	4183