공원녹지과

쾌적하고 안전한 도시공원 정비

- 노후·훼손된 시설물로 인하여 주민불편 및 안전사고 발생 우려
- 주민들의 휴식, 놀이 및 건강 등을 위한 다양한 시설 요구 증 대

□ 사업개요

- 대 상 : 근린공원 및 어린이공원 등 4개소, 혁신도시공원
 - 학성공원, 단장공원, 애니원공원, 청구뜰공원
- 내 용
 - 노후된 산책로 및 각종 놀이 · 편의시설 정비
 - 바닥 및 배수로 정비, 고사목 정비 및 식재, 위험목 제거, 풀베기(혁신도시)
 - 이용주민의 안전을 최우선으로 하는 공원시설 정비 등
- 기 간: '18. 1. ~ 12.

《 소요예산 》: 357백만원(시비60, 구비297)

- 근린공원 및 어린이공원 등
 - '18. 1. ~ 3. : 정비 대상지 조사 및 실시설계용역 추진
 - '18. 4. ~ 6. : 공사추진
- 혁신도시 내 풀베기 공사
 - '18. 1. ~ 2. : 대상지 조사 및 설계추진
 - '18. 3. ~ 11. : 풀베기 공사추진(2~3회)
- 시설물 유지관리, 소규모 수리 등 : 연중

주민이 즐겨찾는 공원환경 조성

- 이용자 중심의 공원관리로 만족도가 높은 도시공원 환경 조 성
- 주민건강 증진 욕구에 부응하고 만남과 소통의 공간 제공

□ 사업개요

- 대 상 : 도시공원(337ha)
 - 110개소 : 근린 19, 역사 4, 수변 2, 소공원 24, 어린이 61
- 내 용
 - o 어린이 놀이시설 및 공원 시설의 점검·유지관리
 - ㅇ 이용자 중심의 노후시설 및 편의시설 정비
 - 안전한 공원 관리를 위해 시설물 정기검사 및 보험가입
 - 기간제 근로자를 활용하여 청결하고 쾌적한 공원 유지·관리
- 《 **소요예산** 》: 915백만원(시비160, 구비755)

□ 세부실천계획

- '18. 1. : 보험가입 및 공원등·화장실 유지관리 용역 추진, 어린이 놀이터 정기시설검사
- '18. 1. ~ 3. : 도시공원 수목·시설 등 점검 및 주민의견 수렴
- '18. 3. ~ 12. : 공원 놀이·편의시설 및 수목 관리, 모래 놀이터 소독(2회) 등
- 도시공원 관리원 운영
 - 기간/인원 : '18. 1. ~ 12. / 30명
 - 내 용 : 환경정비, 병해충방제, 예초작업 및 민원 처리 등

□ 문제점 및 대책

○ 혁신도시 내 공원 이관(기존 도시공원 면적의 2배)에 따른 환경정비 및
유지관리 인력 절대부족 ⇒ 기간제근로자 추가채용 및 관리 예산 확보 필요

주민참여형 도시공원 지킴이 봉사대 운영

- 도시공원 지킴이를 활용하여 효율적이고 체계적인 공원관리
- 주민이 직접 참여하고 주도하는 공원 감시자로서의 역할 담 당

□ 사업개요

- 대 상: 관내 도시공원(98개소)
- 내 용
 - 구・동 자생단체(105개)와 공원간 결연(동별 위주)
 - 단체별 회원 개인별 봉사 일자를 정하여 추진
 - 공원 내 환경정비, 시설물 점검 및 불법행위 단속·순찰 등
 - 정기봉사 : 월1회, 수시봉사 : 자율
 - 공원 이용 주민의 의견 수렴ㆍ전달 및 불편사항 처리 요청 등
 - ※ 2017년 운영실적 : 271회 2,661명
- 기 간: '18. 1. ~ 12.

《 **소요예산** 》: 12백만원(구비)

□ 세부실천계획

○ '18. 1. : 봉사대 환경정비 물품 조회 및 배부(마대, 장갑 등)

○ '18. 2. ~ 3. : 공원지킴이 교육 및 간담회

○ '18. 3. ~ 12. : 활동현장 방문 및 격려(수시)

○ '18. 7. : 상반기 봉사대 활동평가, 물품 추가 배부

○ '18. 12. : 봉사대 활동평가(최종) 및 우수지킴이 표창

울산동백이 피는 온새미로 마당

- 도시활력증진과 주민역량 강화로 지역 경쟁력 제고
- 학성공원 일원의 문화유산 활용으로 관광자원화에 기여

□ 사업개요

- 위 치 : 학성동 196-1번지(학성공원) 일원
- 내 용
 - 울산동백 콘텐츠 사업 추진 '학성공원 오색빛으로 물들다'
 - 학성이야기통신꾼 운영
 - 학(鶴)마을 가꾸기
- 기 간: 2016년 ~ 2018년

《 소요예산 》: 98백만원(국비49, 시비24.5, 구비24.5)

(단위: 백만원)

구 분	총사업비	2017년까지 투자	2018년 소요예산
계	400	302	98
국 비	200	151	49
시비	100	75.5	24.5
구 비	100	75.5	24.5

□ 그간 추진상황

- '16. 4. : 제1회 울산 동백축제 "학성공원, 오색빛으로 물들다"
- '16. 4. ~ '17. 12. : 학성이야기통신꾼 양성(54명) 및 심화과정 운영(34명)
- '17. 4. : 제2회 울산 동백축제 "학성공원, 오색빛으로 물들다"
- '17. 4. ~ 11. : 학(鶴)마을 가꾸기(건강체조), 이야기통신꾼 상설해설
- '17. 5. : 폭션(Fauction)이벤트 및 가구 DIY만들기 교실

- '18. 3. : 울산동백 콘텐츠 사업 추진(제3회 울산동백축제)
- '18. 3. ~ 11. : 학(鶴)마을 가꾸기
- '18. 4. ~ 11. : 학성이야기통신꾼 운영(상설해설 및 체험운영 등)

꽃길을 즐기는 도시환경 조성

○ 종갓집 중구의 시가지를 꽃과 나무가 어우러진 아름다운 공 간으로 연출하여 특화되고 품격 높은 꽃길로 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 주요 대로변, 교량 및 원도심 등
- 내 용
 - 화 분 : 2,630개(원도심550, 가로변600, 공공건물150, 교량1,160, 가로등 주170)
 - 원도심 및 가로변 : 수목 및 초화류 식재, 민원처리 등
 - 공공건물 : 주민센터, 공공시설물 등 초화류 배부
 - 교량 및 가로등주 꽃걸이 : 초화류 식재, 관수작업 등
 - 야생초화류 관리 : 혁신도시 법면(혼합 22종)
- 사 업 비 : 250백만원(구비)

- 원도심 녹지시설물(수목,초화,화분)관리원 운영
 - 기간/인원 : '18. 3. ~ 8. / 5명
 - 이 내용: 초화식재, 환경정비, 관수작업 및 민원 처리 등
 - 초화식재 : 5회(봄, 여름1·2차, 가을, 겨울), 시 농업기술센터 배부
- 교량 및 꽃걸이 화분 설치 : 4회(4월, 7월, 9월, 11월)
- '18. 3. ~ 8. : 기간제 근로자운영 및 민원처리, 시설 관리

아름다움을 더하는 가로녹지 가꾸기

○ 가로녹지의 체계적 관리로 다시 찾고 싶은 아름다운 도시경관 을 조성하고 자연과 사람이 공존하는 생태 환경도시 지향

□ 사업개요

- 위 치 : 도로폭 20m미만 가로수, 녹지, 도시녹화 사업지 등
- 내 용
 - 가로수(3,743주) : 가지치기, 병해충 방제
 - 녹 지(21개소) : 풀베기, 병해충 방제, 거름주기
 - 기 타 : 무궁화동산, 도시녹화 사업지, 명상숲 관리 등
 - 가로수 및 녹지 관리원 기간제 운영: 12명

《 소요예산 》: 419백만원(시비94, 구비325)

- 가로수 및 녹지관리 기간제 운영
 - 기간/인원 : '18. 3. ~ 11. / 12명
 - 내 용 : 풀베기, 가지치기, 병해충 방제, 거름주기 등
- 가로수 및 녹지 민원처리(수시)
- 가로녹지 관리 공사 실시
 - 가로수 수형 정비(가치지기) : 2회(3월, 10월)
 - 가로수 및 녹지 병해충 방제 및 잠복소 설치 : 각 1회(5월, 11월)
- 무궁화 동산 정비(연중): 가지치기, 풀베기, 시비, 병해충 방제
- 도시녹화 사업지 정비(연중): 풀베기, 해충방제, 시설물 점검

주민수요에 부응하는 혁신도시 기로환경 관리

○ 미래성장 거점지역 혁신도시의 이미지에 부합하는 가로수 및 녹지관리로 정주여건 향상과 주민 편의 제공 등 삶의 질 향상

□ 사업개요

○ 혁신도시 가로녹지 현황

○ 가로수 : 12개 노선(758주), 보행자도로 11개소

○ 녹 지 : 20개소(26,860㎡)

○ 내 용

○ 가로수 : 가지치기 병해충방제, 관수작업 등

○ 녹 지 : 풀베기, 병해충 방제, 민원처리

○ 공공공지 및 광장 : 풀베기, 병해충 방제, 시설물 관리

○ 공공공지 관리원 기간제 운영:6명

《 **소요예산** 》: 108백만원(시비)

□ 세부실천계획

○ '18. 3. ~ 11. : 혁신도시 가로녹지 및 공공공지 민원처리(수시)

○ '18. 3. ~ 11. : 공공공지 시설물(벤치, 파고라 등) 점검(수시)

○ '18. 3. : 가로수 수형 정비(가치지기), 2회(3월, 10월)

○ '18. 5. : 혁신도시 가로녹지 병해충 방제(1회)

도심 속 정원 태화강 꽃단지 관리

○ 생태하천으로 자리 잡은 태화강변 둔치를 아름다운 꽃과 친수 공간으로 가꾸어 휴식과 여유를 즐기는 도심 속 정원으로 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 태화강 둔치(울산교 ~ 명촌교)
- 내 용
 - 꽃단지 조성관리 : 학성가구거리 맞은편(42,750㎡, 금계국 등)
 - 억새단지 관리 : 내황배수장 인근(38,500㎡)
 - 이 기 타 : 산책로, 관목 등 관리
- 태화강 꽃단지 관리원 운영 : 5명
- 기 간: '18. 3. ~ 10.

《소요예산》: 90백만원(시비80, 구비10)

- '18. 3. : 갈대 제거 등 주변 정비
- '18. 4. : 꽃씨 파종(금계국, 메리골드, 해바라기 등)
- '18. 5. ~ 8. : 갈대밭 정리
- '18. 10. : 잡초제거, 봄꽃 파종(꽃 양귀비 등)

야영장 유지관리 및 시설확충

- 야영장 시설물 정비를 통해 이용객 편의제공
- 쾌적하고 안전한 환경 조성으로 이용활성화 제고 및 관광자원화 확립

□ 사업개요

- 위 치 : 입화산 참살이숲 야영장 외 2개소
- 규 모 : 야영데크 38개, 오토캠핑장 97면, 카라반 4개, 물놀이장,
 - 네이처 스포츠 시설, 모노레일, 산림욕장, 숲속도서관 등
- 사업내용
 - 관리원 운영(6명), 야영장 홈페이지 예약관리
 - 화장실 및 오수처리시설 위탁관리
 - ㅇ 야영장 시설물 정비 및 확충 공사, 풀베기 작업 등
- 《 **소요예산** 》: 438백만원(구비)

- '18. 1. ~ 12. : 관리원 채용(6명), 시설물 유지관리
- '18. 1. ~ 6. : 토지보상 협의 및 매입
- '18. 2. ~ 8. : 시설물 정비 및 확충 공사
- '18. 5. ~ 9. : 풀베기 작업 및 재해위험목 제거

재해로부터 안전한 산림자원 보호

- 산불, 산사태 등의 산림재해 사전예방으로 재산 및 산림자원 보호
- 산림병해충 방제로 산림생태계의 보전 및 산림자원 보호

□ 사업개요

- 산불예방 및 진화
 - ㅇ 기 간: '18. 1. 1. ~ 5. 15., 11. 1. ~ 12. 31.
 - 산불방지대책본부 운영 : 7개조 14명(1일 2명 근무)
 - 산불감시·진화인력 20명, 산불진화장비(헬기1대, 진화차3대 등) 배치
 - 산불감시초소 운영(5개소), 산불진화장비(등짐펌프 300점, 갈퀴 등)
- 산림병해충 예찰 및 방제
 - ㅇ 기 강 : '18. 1. 1. ~ 12. 31.
 - 산림병해충 예찰방재단(4명), 이동단속요원(3명) 운영
 - 소나무재선충병 피해목 제거(10,000본), 예방나무주사 150ha 등
- 사방사업(계류보전)
 - 기 간: '18. 1. 1. ~ 6. 30.
 - 성안동 산73-1번지 일원 계류보전 L=2.0km

《소요예산》: 1,789백만원(국비920, 시비173, 구비696)

- '18. 1. ~ 5., 11. ~ 12. : 산불방지대책본부 운영
- '18. 1. ~ 3., 11. ~ 12. : 소나무재선충병 피해목 제거, 예방나무주사
- '18. 1. ~ 6. : 산지사방(계류보전) 사업 시행
- '18. 4. ~ 5. : 참나무시들음병 방제
- '18. 5. ~ 10. : 재선충 지상방제(연막)

지속가능한 산림자원 조성 및 관리

- 산림자원을 생태적으로 건강하고 재해에 강한 숲으로 조성
- 등산로 정비를 통한 쾌적하고 안전한 여가기회 제공

□ 사업개요

○ 대 상: 관내 전 지역 산림, 숲길(등산로), 보호수

○ 사업규모 : 숲기꾸기(104ha), 숲길정비(1.3km), 조림(5ha), 보호수정비 (10본),

산림서비스증진사업(3명), 유아숲체험원 위탁운영

《소요예산》: 1,057백만원(국비329, 시비339, 구비389)

□ 세부실천계획

○ 숲가꾸기, 조림 및 보호수 정비

○ '18. 1. : 숲가꾸기 대상지 조사 및 산림소유자 동의서 징구

○ '18. 2. ~ 5. : 실시설계용역 및 사업시행

○ 숲길(등산로) 정비

○ '18. 2. ~ 3. : 실시설계용역

○ '18. 4. ~ 5. : 사업시행(입화산, 함월산 일원)

○ 산림서비스 증진사업

○ 기 강 : '18. 3. ~ 11.

○ 인 원: 3명(숲길체험지도사 1명, 숲해설가 1명, 도시녹지관리원 1명)

○ 숲해설 프로그램 운영 및 도시녹지 관리

○ 유아숲체험원 위탁운영

○ '18. 1. ~ 2. : 유아숲체험원 공모(사업자 선정)

○ '18. 3. ~ 11. : 유아숲체험원 위탁운영

입화산 자연휴양림 조성

- 자연휴양림 조성으로 시민들에게 다양한 산림휴양 기회 제 공
- 자연휴양림 설계·조성을 체계적으로 추진

□ 사업개요

○ 위 치 : 울산광역시 중구 다운동 산47-1번지 일원

○ 사업기간 : 2017년 ~ 2020년

○ 사업비: 8,496백만원(국2,500, 시1,250, 구4,746)

○ 사업규모 : 자연휴양림 조성 1개소(38.8ha)

○ 주요내용 : 휴양시설, 편익시설, 체험교육시설, 위생시설 설치 등

《 **소요예산** 》: 1,116백만원(구비)

□ 그간 추진상황

○ '15. 1. 15. : 입화산 자연휴양림 지정·조성 계획 수립

○ '15. 9. 17. : 사전입지조사 용역 완료

○ '16. 8. 24. : 자연휴양림 지정(산림청)

○ '17. 3. 13. : 자연휴양림 조성 기본 및 실시설계용역(산림조합 중앙회)

□ 세부실천계획

○ '17. 3. ~ '18. 7. : 기본 및 실시설계용역

○ '18. 1. : 토지보상 협의(다운동 4번지 외 2필지)

○ '18. 7. ~ 12. : 소규모환경영향평가, 문화재지표조사, 사전재해영향성 검토. 개

발제한구역 관리계획 변경 용역 등

신규사업

꽃향기 가득한 공원 조성

- 꽃·향기 볼거리가 있는 아름다운 공원 환경 조성
- 공원에서 다양한 꽃을 만날 수 있는 주민 휴식공간으로 활 용

□ 사업개요

- 위 치 : 다전생태공원
- 내 용
 - 다양한 종류의 동백나무, 영산홍, 미니배롱나무 등 화목류 식재
 - 옥잠화, 큰꿩의 비름 등 야생화 및 꽃잔디, 금계국 등 계절꽃 식재
- 기 강 : '18. 1. ~ 5.

《 **소요예산** 》: 100백만원(구비)

□ 세부실천계획

0 '18, 1, : 대상지 현황 조사 및 식재수종 선정

○ '18. 2. ~ 3. : 선진지 견학 및 실시설계용역 추진

○ '18. 3. : 공사 착공

○ '18. 5. : 공사 준공

○ '18. 6. ~ 12. : 수목, 야생화 등 관수작업, 유지관리 등

□ 기대효과

- 아름다운 공원 환경조성으로 주민 삶의 질 및 만족도 향상
- 「2019 올해의 관광도시」와 연계하여 다양한 볼거리를 제공

신규사업

대화초등학교 명상숲 조성

○ 학교 내에 명상숲을 조성하여 학생들의 교육 장소로 활용하 고

○ 주민에게 개방 및 생활밀착형 도시숲 제공과 정서함양에 기 여

□ 사업개요

○ 위 치 : 태화초등학교(평동길 25)

○ 사 업 량 : 0.06㎡

○ 내 용 : 명상숲 조성

○ 수 목 식 재 : 금목서 등 10종 1,500주

○ 시설물 설치 : 데크계단 및 산책로 설치 등

《 소요예산 》: 60백만원(국비30, 시비15, 구비15)

□ 세부실천계획

○ '18. 1. ~ 2. : 명상숲 조성 의견 수렴 및 협약서 체결

○ '18. 2. ~ 3. : 명상숲 조성 실시설계 및 선진지 견학

○ '18. 3. ~ 4. : 사업계획서 제출 및 설계 심의 의뢰

○ '18. 4. ~ 5. : 업체선정 및 사업시행

□ 기대효과

- 명상숲 조성으로 학생들에게 친자연적인 학습공간 제공
- 부족한 생활권 녹지공간을 명상숲을 통해 확보하여 주민에게 생활 밀착형 녹색쉼터 제공