

(환경위생과)

자연교실로 다져지는 환경보호활동

□ 사업개요

- 기 간 : 2007. 3 ~ 12월
- 강 사 : 자연생태안내자 26명
- 교육대상 : 어린이집, 유치원생, 저소득층, 장애아, 초중생, 일반시민 등
- 소요예산 : 10,100천원

□ 추진계획

- 자연교실 수요조사 : 연중(1차 조사 : 2007. 2월 ~ 3월중)
- 자연교실 운영 : 35회 1,800명
 - 다양화 : 생태교실, 환경교실, 갯벌탐사, 자전거생태교실, 놀토교실 등
 - 체계화 : 식물관찰교실, 곤충관찰교실, 작동산생태, 도당산생태 등
 - 계층별 : 어린이 숲체험, 저소득아동·장애아, 일반시민 및 어르신교실
- 강사의 자질향상 교육 : 연 10회(심화학습 4, 자체학습 6)
- 작동산 습지보호 및 자연보호활동 : 연 10회
- 야생동식물 보호관리 : 연 4회(겨울철 모이주기)

□ 기대효과

- 자연에 대한 올바른 이해로 지구환경 및 생활환경 보호의식 고양
- 다양한 계층의 시민참여 유도로 함께 만들어가는 쾌적한 지역환경 조성

앞서가는 선진환경 구현

□ 사업개요

- 공해배출업소 등급 지정에 의한 자율 환경관리 유도
- 휘발성유기화합물질 배출업소 및 생활악취업소 관리
- 자동차배출가스 정밀검사 실시
- 소음공해(공장소음, 생활소음, 교통소음) 관리
- 폐기물(감염성폐기물, 배출시설계 폐기물) 관리
- 레미콘사업장 및 대형공사장에 대한 특별관리
- 환경불편신고센터 운영

□ 추진계획

- 생활주변의 오염원 관리
 - 자동차배출가스 정밀검사 : 상시
 - 생활악취 발생사업장 지도 점검 : 2회/년
 - VOC 배출사업장 관리 : 1회/년
- 소음공해관리
 - 공장소음배출업소 등급별 차등 지도 점검 : 1회/년
 - 생활소음, 교통소음, 이동소음 관리 : 수시
 - 환경소음측정망 운영 : 1회/분기(2개 지역)
- 폐기물 배출업소 관리
 - 감염성, 배출시설계, 소규모 폐기물 배출사업장 지도점검 : 1-2회/년
- 레미콘사업장 및 대형공사장 관리 : 2회/년
- 환경불편신고센터 운영 : 상시

□ 기대효과

- 환경오염을 근원적으로 차단하여 앞서가는 선진환경 구현
- 시민이 느끼는 체감오염도 저감 및 예방적 환경행정체계 구축
- 쾌적한 대기환경 조성으로 시민 삶의 질 향상

쾌적하고 청결한 지역환경 조성

□ 사업개요

- 청소주체별 효율 극대화 추진 : 적정한 역할분담 및 상호 지원체제 구축
- 청소민원의 신속처리 : 미화원, 기동반, 청소대행업체 등 현장처리
- 주민참여 활성화 촉진 : 경로당 웃어른, 봉사단체, 학생 등

□ 추진계획

- 가로청소의 선진화 : 8m이상도로 113.07km(1인당 2.63km)
 - 가로청소 3개반 43명 : 1일 2회 구역청소(05:00~09:00, 13:00~17:00)
 - 대(소)형노면청소차(4대) : 중로(12m)이상 156.6km 이상 전구역 순회 중점청소
 - 고압살수차 (2대) : 1일 15km 고압살수로 산업길, 고가도로 등 전구역 청소
 - 노면청소 및 살수차 운행 철저 : 격일로 운행일지 현장 확인점검
 - 살기좋은 환경조성을 위한 구간설정 살수청소 : 연 9회 실시(8m이하 도로)
- 청소민원의 즉시처리체제 : 환경기동반, 청소대행업체 등
 - 청소민원 현장 바로조치 : 환경기동반 2개반 7명(1톤 더블캡 2대)
 - 생활 및 대형폐기물수거 청소민원 : 4개 청소대행업체
 - 청소취약지 대상 생활환경정비 지속추진 : 공공근로 40여명 현장정비
- 청소 질서의식 정착화 : 불법투기예방 및 자율청소 붐 조성
 - 폐기물 정시수거 및 불법투기단속 : 현장점검 및 월4회 집중계도(단속)
 - 쓰레기 불법투기지역 일제정비 : 분기별 1회/연 4회
 - 쓰레기 불법투기행위 주민신고 포상금 지급 : 3,000천원 예산 편성
 - 경로당어르신 자율청소 참여유도 : 청소서포터 140명(동별 2개 경로당)
 - 지원물품 : 근무복(조끼), 종량제 봉투, 빗자루, 쓰레받기 등

□ 기대효과

- 청소인력 및 장비, 청소시스템의 극대화로 청결한 생활환경 제공
- 활발한 주민참여와 신속한 청소현장 처리로 삶의 질 향상에 기여

오수처리시설 및 정화조 관리

□ 사업개요

- 오수처리시설(정화조)현황 : 9,616개소(단독 9,315 오수처리 301, 축산폐수 1)
- 정화조 소유자에 대한 청소의무사항 고지 : 월 1회
- 오수처리시설 현장 지도점검 : 연 1회 342개소 방문점검

□ 추진계획

- 오수처리시설 및 500인조 단독정화조 지도점검 : 연 1회/342개소
- 신설 오수처리시설(정화조) 수질검사 및 관리 : 발생시 수시/90일 경과 후
- 오수처리시설(정화조)청소 안내문 발송 : 월 1회/청소시기 도래 1월전
 - 인터넷우체국을 통한 안내문 제작 발송 : 청소 법적사항, 관내 청소업체 등 기재
- 오수처리시설(정화조) 청소 미실시자 청소독촉 안내공문 발송 : 2회/반기별
- 축산폐수처리시설 지도점검 : 연 2회
- 방류수 수질검사 부적합 정화조 과태료 부과 : 수시
- 공중화장실 지도점검 : 총 54개소
 - 공공청사 9, 개방화장실 31, 공원 7, 재래시장 2, 사회복지시설 5
 - 주요 점검사항 : 각 관리부서별 관리인 지정, 청소, 소독 등 청결여부 확인점검

□ 기대효과

- 수질오염원에 대한 철저한 지도와 홍보로 자연환경 보전에 기여
- 강력한 행정지도와 사전계도로 정화조 및 공중화장실의 청결상태 유지

자원화 추진 사업장 관리

□ 사업개요

- 음식물쓰레기 분리수거 및 감량화 의식의 확대
 - 감량의무사업장의 음식물쓰레기 감량의무 철저 이행
 - 음식물쓰레기 감량 의식의 저변 확대
- 1회용품 사용근절 및 재활용의무시설 관리 감독
 - 1회용 사용규제 업소 지도·점검 및 포상금 지급 : 3,346개소/540천원
 - 재활용의무 대상시설 지도·점검(연면적1,000m²이상 시설물) : 615개소

□ 추진계획

- 음식물쓰레기 감량의무사업장 지도·점검실시 : 연 2회(4월, 9월)
 - 대 상 : 160개소(일반음식점 127, 집단급식소 33)
 - 점검내용 : 감량의무이행계획신고 이행여부, 일일처리대장 작성
- 음식물쓰레기 줄이기 「수다의 날」 홍보캠페인 실시 : 월 1회
 - 음식물쓰레기 감량 거리캠페인 실시 : 반기별 1회
- 음식물쓰레기 무단투기 단속실시 : 월 4회(쓰레기무단투기단속과 병행)
- 1회용품 사용규제 대상 업소 지도·점검 : 3,346개소/연중
 - 위반업소 신고자 포상금 지급 : 연중(540천원 - 2007년 예산)
- 재활용이행 의무대상 시설물 지도점검 및 홍보강화 : 615개소
 - 재활용분리배출요령 및 의무사항 홍보물 배부 : 상반기

□ 기대효과

- 음식물쓰레기의 감량화 및 재활용품의 분리 확대로 폐기물을 자원화 함으로써 환경오염을 예방하고 푸른 도시환경 조성에 기여

자원재활용을 위한 시민의식 고취

□ 사업개요

- 폐기물의 자원화 확대기반 토대 마련
 - 폐 현수막 이용 마대제작 사업, 헌옷 재활용센터 운영
- 재활용 분리배출 및 재활용의식 확대 및 전파
 - 재활용품 이용 어린이 공작교실 운영
 - 재활용품 분리배출 요령에 대한 주민교육 실시

□ 추진계획

- 「재활용품 이용 어린이 공작교실」 운영 : 월 2회/어린이집 5개소
 - 재활용품을 이용해 어린이들에게 자원 재활용의식 고취
- 「폐 현수막 이용 마대제작」 사업 실시 : 30,000여매/년
 - 폐 현수막처리비 및 마대제작에 따른 예산절감 : 1,300여만원
- 「헌옷 재활용센터」 운영 : 원종2동(시범동)
 - 헌옷 매각 후 발생하는 매각대를 불우이웃돕기 기금사용
- 재활용 활성화에 따른 홍보물 제작 배부 : 1종 20,000부
 - 1회용품 사용규제 및 재활용품 분리배출요령 홍보
- 재활용관련 각종 시행사업에 대한 평가분석 : 2007. 12월
 - 의식의 변화 및 계량 가능한 사안을 평가분석 후 인센티브 부여

□ 기대효과

- 자원 재활용률을 제고함으로써 환경보전 및 경제발전에 기여
- 폐기물 자원화 및 재활용함으로써 예산절감 및 깨끗한 도시환경 조성에 기여