

# 環 境 保 護 課

# 산업 공해로부터 쾌적한 환경보전

## ☐ 배출원과 하천오염실태

### ☐ 공해배출원

- 폐수배출업체 : 328개 업체
- 대기배출업체 : 368개 업체
- 소음배출업체 : 191개 업체

### ☐ 하천 년중 평균오염도(97년중)

- COD : 30 - 40 PPM
- BOD : 25 - 35 PPM
- SS : 35 - 45 PPM

## ☐ 추진방침

- ☐ 환경 감시활동 강화
- ☐ 상습위반등 취약업체 집중관리
- ☐ 주민신고의식 고취
- ☐ 무허가 배출업체 근절

## ☐ 세부추진계획

- ☐ 지도·단속 체계 확립
  - 자체단속 : 우리군 단속반 2개반 4명
    - 정기단속 : 390개 업체
    - 수시 및 특별단속 : 연 950업체(취약업소)

· 합동단속

- 경기도와 합동단속: 연4회 실시
- 환경부 및 대책본부와 합동단속: 연3회 실시
- 검찰 및 경찰과 합동단속: 연2회 실시

· 환경오염감시체계 확립

- 취약하천 상주 순찰실시 - 감시초소 5개소 운영
- 명예환경통신문운영 - 환경오염 상습지 거주자 95명
  - ☞ 거주지역별 항시 감시순찰
  - ☞ 단속 공무원과 합동단속 실시
- 주민감시의식 조성 - 주민신고 환경신문고 운영
  - ☞ 적극적 신고자 보상금 지급
  - ☞ 128 신고전화 설치 : 24시간 신고 가능

○ 단속효과의 극대화

- 상습위반업체 특별 중점단속 실시 : 분기 1회이상
- 기술지도 및 시설개선 유도의 점검확대
  - 기술낙후 처리업체에 최신공법 기술지도
  - 시설개선자금 융자지원제도 안내
  - 업체 폐수처리 관리인, 환경교육기관 위탁교육실시
- 비양심업체 적발위한 취약시간대 단속강화 --- 공휴일, 야간등
- 단속장비 확보 : 고정단속차량, 오염도측정장비, 무전기, 야간장비 등

# 오수 및 축산폐수 배출업소 지도단속

## □ 추진개요

- 오수 정화시설 설치업소 : 181개업소
- 축산폐수배출시설 설치업소 : 330개업소
- 추진방침
  - 오수 및 축산폐수 무단방류 및 비밀배출구 단속
  - 방류수수질기준 초과시 배출부과금 및 과태료 부과
  - 내부청소 실시 및 인허가 여부등

## □ 세부추진계획

- 총 점검(채수)대상 업소 : 108개 업소
- 점검대상 선정기준
  - 오수 정화시설 대상업소(80개업소)
    - : 하천의 주요 오염배출원인 숙박업소, 식품接客업소
  - 축산폐수배출시설 대상업소(28개업소)
    - : 무방류처리방법(툰밥발효식)을 제외한 처리수 배출업소
- 지도점검(채수)계획
  - 정기점검 : 분기별 1회 - 년 4회 실시
  - 수시점검 : 민원발생 및 취약시기

## □ 기대효과

- 관내 오수정화시설 및 축산폐수배출업소 농가를 지도점검(채수)하여 하천수질 오염 예방 및 수질개선으로 쾌적한 환경을 조성코자 함.

# 폐기물 불법투기 근절 대책

생활수준이 향상되면서 각종 폐기물의 양산으로 이를 처리할 수 있는 시설의 부족 및 주민의 환경의식 부족으로 무단투기 행위가 빈번하고 있어 이를 근절시키고 쾌적한 환경을 보전코자 함.

## □ 건설폐기물 특별관리

- 목 적 : 건설폐기물의 배출 현장에서부터 최종 처리까지의 적정관리에 필요한 사항을 규정하여 불법처리 방지 등 폐기물관리법에 의한 적정처리와 재활용의 활성화 유도
- 적용범위
  - 폐기물관리법 제2조 제3호 및 동법시행령 제2조 제2항 제3호에 해당하는 일련의 공사·작업 등 연속되는 행위에 의하여 건설 폐기물을 배출하는 자
  - 건설폐기물 처리업자(수집운반·중간처리업·최종처리업·종합처리업)
- 단속대상
  - 폐기물 무단투기 및 불법투기 행위(무허가 수집·운반 포함)
  - 폐기물 처리업소의 불법 처리
  - 폐기물 처리업소의 정기(년 4회) 및 수시 점검

## □ 생활계 및 사업장계 폐기물의 관리

- 목 적 : 쾌적한 환경조성을 위하여 국토의 대청결 운동과 연계하여 지속적인 단속을 실시함으로 깨끗한 환경 조성
- 적용범위
  - 폐기물관리법에 정한 생활계 및 사업장계의 모든 폐기물
  - 공원, 하천, 주요 도로변 등 무단투기 행위
- 단속방법 : 년중 단속(단속반, 특별단속반 편성 및 읍·면 7개반 편성)
- 단속대상
  - 공원, 하천, 주요 도로변에 대한 집중 단속
  - 공지 무단 소각행위에 대한 년중 단속
  - 사업장내 쓰레기의 적법 처리하지 않고 방치하는 행위
  - 쓰레기 종량제 봉투를 사용하지 않고 무단 투기하는 행위

# 양주군 생활폐기물 처리시설(회천매립장)설치공사

## □ 목 적

- 본 사업은 양주군 관내에서 발생하는 생활폐기물을 최종 처리할 수 있는 위생적인 매립장을 조성하여 향후 폐기물 처리문제에 대처하고 주변자연 환경 및 생활환경을 보존하며 국토의 효율적 이용과 주민의 보건위생에 이바지 하는데 그 목적이 있음.

## □ 사업의 개요

- 사 업 명 : 양주군 생활폐기물 처리시설(회천매립장)설치공사
- 위 치 : 양주군 회천읍 울정리 산2-16번지
- 사업기간 : '97.12~'98.11월
- 사용기간 : '99년~2004년
- 사업면적 : 21,368m<sup>2</sup>(순수면적 : 12,070m<sup>2</sup>)
- 매립용량 : 148,315m<sup>3</sup>

## □ 재 원

- 총사업비 : 3,000백만원
  - 국 비 : 1,500백만원
  - 도 비 : 450백만원
  - 군 비 : 1,050백만원(교부세250포함)

## □ 추 진 현 황

- 토지사용동의 완료 : '97. 7. 5
- 기본 및 실시설계 : '97. 8. 1
- 침출수 유입동의 완료(동두천시) : '97.10. 1
- 기본 및 실시설계 완료 : '97.11. 8
- 환경성검토 협의 완료(한강환경관리청) : '97.11.25
- 계약 및 착공 : '97.12.20
- 공공시설 입지승인 완료 : '97.12.23
- 폐기물 처리시설 설치승인 신청(경기도) : '98. 1. 6
- 주변지역 주민 견학 실시 : 38명(연천·남면)

## □ 기대효과

- 관내에서 발생하는 쓰레기를 위생매립 함으로써 생활환경개선
- 위생적인 쓰레기매립장의 확보로 환경문제 해결
- 불법매립으로 인한 환경오염방지
- 주민 보건위생에 이바지

## □ 문 제 점

- 인구증가에 따른 쓰레기의 계속증가로 매립장의 사용기간 단축우려
- 폐기물관리법 개정과 관련 폐기물 처리시설의 설치기준 및 관리 기준이 강화되고 있으나 전문인력 부족으로 설치 및 운영에 따른 어려움과 문제가 예상됨
- 혐오시설이라는 이유와 주변지역에 미치는 환경영향을 우려하여 공사진행중 자역주민들의 집단민원이 우려되고 있음.

## □ 대 책

- 자원의 재활용 및 주민홍보 강화로 쓰레기 감량화운동 적극 추진계획임
- 환경오염 방지시설등 폐기물 관리법의 설치 기준에 따른 설계 및 시공으로 주변지역의 환경오염을 방지할 계획이며, 시설관리 운영 및 사후관리에 따른 전문인력의 배치가 요망됨
- 시설 설치에 따른 행정의 투명성 확보와 주민과의 수시대화를 통하여 민원발생 사전예방할 계획임