

### 축산분뇨 활용 액비 살포 시연회

안동시는 축산분뇨를 활용한 자연순환형 농업확산을 목적으로 지난 11월 12일 안동시 남선면 이천리 김영호씨(47) 밭에서 축산분뇨를 이용해 생산한 액비를 살포하는 시연회를 가졌다.

### 국제환경산업박람회 개최

환경산업의 기술개발 촉진과 환경기업의 해외시장 개척을 도모하기 위한 "제11회 국제환경산업박람회"(ENVIRO2003)가 지난 11월 19일부터 22일까지 코엑스 인도양홀에서 개최됐다.

세계 환경시장은 매년 4~6%의 성장을 지속해 수요가 크게 늘어나고 있는 가운데 선진국은 자국민의 위생, 안전, 환경보존을 구실로 최첨단 기술과 제품이 아니면 시장에 들어올 수 없는 새로운 형태의 무역장벽인 환경규제를 까다롭게 적용하고 있다.

이에 따라 우리 기업의 환경 경영 강화와 친환경 제품의 개발이 매우 절실히 요구되고 있다.

이번 행사는 환경기술과 친환경제품을 분야별로 소개할 전시회와 함께 "전기, 전자 자동차에 대한 국제환경규제 대책세미나"와 해외 바이어를 대상으로 "한국 환경산업·기술등 다양한 세미나가 동시에 개최됐다.

또한 최대 환경 수요국으로 부상하고 있는 중국, 동남아 지역 무역상당 바이어 150여명을 초청하는 공식 프로그램을 운영해 국내 환경기업의 해외 유망거래선 발굴의 기회를 제공했다.

이번 박람회는 산업자원부, 기술표준원과 한국자원재생공사, 서울특별시가 주최하고 환경기술인연합회, 환경일보를 비롯, 산업자원부, 환경부, 과학기술부, 조달청 등이 후원했다.

### 시흥시, 자치경영혁신 사례발표 대회 환경분야 우수상

시흥시가 제4회 '자치경영혁신전국대회' 환경분야에서 우수상을 받았다.

시는 최근 한국공공자치연구원(원장 정세욱)에서 주최한 제4회 자치경영혁신 전국대회 사례응모 대회에서 '시화지구 대기환경의 근원적 개선대책'을 주제로 발표 환경분야에서 우수상을 받았다.

시가 이날 발표한 주요 사례로 추가적인 환경오염 시설의 설치를 사전차단 폐기물 적정처리를 위해 진도의 산업폐기물 소각시설을 매입, 운영 전국 최초로 환경개선기금 62억원을 조성, 시화공단의 영세 중소기업에 무이자 지원 휘발성 유기화합물 측정장비 설치를 통해 24시간 오염물질배출 현황 감시시스템 구축 등에서 높은 점수를 받았다.

### 제천시, 쓰레기 종량제 정착

충북도 제천시는 쓰레기불법투기에 따른 과태료부과건수와 불법투기에 대한 신고건이 대폭 감소한 것으로 조사돼 쓰레기 종량제가 시행 8년만에 정착되어 가고 있는 것으로 나타났다.

시에 따르면 지난해 불법투기 적발건수는 1백14건이었으나 10월말 현재 74%가 감소한 30건에 그친 것으로 나타났다. 지난 2000년부터 시행되고 있는 쓰레기 불법투기 신고 포상금제는 지난해 36건에 1백32만원이 지급되었으나 금년 10월말 현재 6건에 18만원을 지급, 약 83%가 감소한 것으로 나타났다.

### 제천, 환경봉사단체 '녹색세상' 발족 앞뒤

환경을 사랑하며 그지킴이로 역할을 다하겠다는 '녹

색채상이 결정되고 있으며 참여의사를 밝히는 시민들이 속속 늘고 있어 관심을 모으고 있다.

자연을 사랑하는 모임 '녹색세상(회장 권순자)'는 지난 5월부터 환경사랑에 뜻을 같이 하는 재천 사람들이 모여 현재 60명의 회원과 함께 여러 차례의 준비모임을 가져오고 있다. 내년 4월경 1백명의 회원이 결정되는 시점에서 공식발대식을 갖고 지역의 환경사랑운동에 적극 나선다는 계획이다.

### 수도권매립지 주민건강체코

수도권매립지 주민지원협의회는 환경영향권내 주민 7천812가구 2만2천여명을 대상으로 내년 8월말까지 건강검진을 실시하기로 했다.

대상은 지난 5월 이후 인천시 서구 왕길동 등 매립지 인근 환경영향권역에 거주하는 주민으로 흥부방사선, 북부 초음파, 혈중 납검사 등 13개 항목을 검진하게 된다.

검진은 원칙적으로 지정병원인 인천 온누리 병원에서 받아야 하며 학교 등 단체 검진의 경우 출장 검진도 병행 실시된다.

주민 검진비는 수도권매립지관리공사의 주민공동사업비로 충당된다. 문의 032-568-2832

### 새만금사업 워크숍 개최

새만금사업의 현재와 미래를 종합적으로 진단하는 워크숍이 지난 11월 14일 오전 10시 군산대 해양과학대에서 정부·전북도 관계자와 학계 등 전문연구자들이 참석한 가운데 개최됐다.

새만금의 토지이용에 대한 논란이 계속되는 상황에서 마련된 이번 워크숍에서는 '새만금 재설계에 대한 제안' 등 13개 과제의 전문가 연구발표가 이루어져 향후 새만금 정책수립에 도움을 줄 것으로 기대되고 있다.

### 천연가스버스충전소 준공

창원시가 고정식 천연가스버스 충전소를 완공, 지난 11월 13일부터 본격적인 가동에 들어갔다.

### 한·중·일, 대기오염물질 전문가회의 개최

황사 등 장거리를 이동하는 대기오염물질의 이동현상과 이에 대한 협력방안을 논의하는 한·중·일 전문가회의가 제주도에서 열렸다.

### 폐기물담당 공무원 연찬회

수도권매립지관리공사(사장.박대문)는 지난 11월 20일부터 1박2일 일정으로 전국 자치단체 폐기물 담당공무원들을 초청, 합동연찬회를 가졌다.

이번 연찬회에는 인천시 관내 8개구를 비롯, 수도권 지역 자치단체 66개 시·구·군과 매립장 운영(16개 시·도)자치단체 폐기물 담당공무원 및 매립지 운영위원 6명등 총 167명이 참석했다.

### 환경사랑 웅변대회 개최

환경사랑 정신을 고취하기 위한 환경사랑 전국웅변대회 및 글짓기 시상식이 지난 11월 9일 서울용산구 민회관 대강당에서 개최됐다.

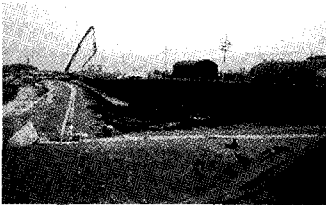
이번 행사는 환경일보 주최로 환경부, 해양수산부, 산업자원부, 농림부, 서울특별시 후원으로 개최됐으며 웅변 발표자 110명과 관계자 200여명이 참석했다.

### 제6회 환경기술상 시상식 개최

환경부는 우수한 환경기술 또는 제품의 연구·개발

및 상용화한 자를 발굴·포상하여 기술개발자에 대한 사기를 진작하고 환경기술 개발 촉진 및 연구개발의지를 고취하기 위하여 "95년부터 환경기술상을 시상해 오고 있는 가운데 지난 11월 26일 세종문화회관 컨벤션센터에서 시상식을 가졌다. 올해 환경표지 인증업체로는 삼성전자 성백기(국무총리상), 한림에코텍(주) 김영희(환경부장관상)가 수상했다.

**약목 쓰레기매립장 준공**



지난해 12월 착공해 지난 11월 29일 준공된 약목면 쓰레기 매립장은 부지 2천

550㎡에 매립용량 1만170㎡ 규모로 약목면 전역에서 발생하는 쓰레기를 1년 2개월동안 매립할 수 있는 최신 위생매립장이다.

칠곡군은 약목면 위생매립장 공사에 17억6천만원의 사업비를 들여 3중으로 방수시트를 설치하는 등 침출수의 누수를 차단, 인근지역 토양오염을 예방한다.

이곳에서 발생된 침출수는 인근 약목하수종말처리장과 연계해 지하수와 토양오염을 방지, 낙동강 수질 향상과 주민생활환경 개선에도 기여할 것으로 보인다.

**계양구 폐기물배출업소 지도점검**

인천시 계양구는 관내 폐기물업체에 대한 일제 지도 점검을 실시했다.

구는 지정폐기물사업장 15개소 등 총 29개소를 대상으로 폐기물 배출자 신고 여부와 폐기물에 관련된 서류 및 보관여부, 보관용기 및 보관장소 적정 여부, 폐기물 관련 종사자 법정교육 이수여부 등을 지난달

까지 점검 점검했다.

**인천 서구 2004년 환경축제 연다.**

인천 서구는 인천지역 기초 자치단체 가운데 처음으로 인천시 서구가 내년에 '환경'을 테마로 축제를 연다.

서구는 환경축제를 통해 밀집한 각종 환경유해시설으로 전국 최다의 민원지역이라는 부정적 이미지를 털어 버리고 환경의 소중함을 일깨운다는 방침이다.

구는 내년 사업을 위해 모두 1억원의 예산을 투입, 시민들과 전국민들이 함께 할 수 있는 다양한 행사를 꾸밀 계획이다.

올해 처음으로 열린 구민 량량축제가 5천만원으로 진행된 반면 환경축제는 예산을 두배로 올리는 등 심혈을 기울이겠다는 것.

**물아껴쓰기 결의대회**



지난 11월 7일 경기도문화예술회관 대공연장에서 열린 '물 아껴쓰기 운동 범도민 결의대

회에 참가한 참석자들이 물 아껴쓰기 운동에 앞장 설 것을 결의하고 있다.

**국제에코라벨링네트워크 정기총회 개최**

국제에코라벨링네트워크(GEN) 정기총회가 10.20~24일간 체코 프라하에서 개최됐다. 한국대표로는 환경마크협회 김만영 사무국장 및 석승우 팀장이 참석했다.

**가스 열병합발전 기술세미나 개최**

에너지관리공단(이사장 鄭長燮)은 하절기의 전력 및 동절기의 가스수요 피크를 낮추고 에너지의 효율적 사용을 통한 온실가스 배출저감 효과가 높은 가스 열병합발전시스템의 보급을 확대하기 위한『가스 열병합발전 기술세미나』를 지난 10월 창원을 시작으로 26일까지 대전, 충남 대전 등 3개 지역에서 개최했다.

이번 세미나는 건물, 산업체 및 공공기관의 에너지관리자 등을 대상으로 한 "열병합발전에 대한 기본 이해", ESCO(에너지절약전문기업), 건축설계사무소 및 열병합발전 엔지니어링사 등을 대상으로 한 "열병합발전시스템 도입에 따른 설계기법 체크", 그리고 도시가스 판매에 종사하는 영업 및 열병합 담당자 등을 대상으로 한 "열병합발전 간이 경제성분석 기법 체크" 등 3개 부문으로 나누어 교육대상별 맞춤형 세미나로 진행됐다.

**환경관리공단 인사**

■ **처장급 승진**

유역관리처장 金英祚

■ **처장급 전보**

▶감사실장 尹友植 ▶기획처장 李斗源 ▶사무처장 全龍鎬 ▶기술관리처장 崔一培 ▶측정관리처장 李豪均 ▶자원관리사업처장 李鐘潤 ▶상하수도지원처장 金聖煥 ▶상하수도시설처장 俞萬植 ▶해운대사업소장 鄭昌洙 ▶전문위원 廉光烈 ▶기술진흥처장 李鐘得 ▶민자사업지원센터장 崔根雄 ▶관거시설처장 盧憲來 ▶호남지사장 禹鐘鎭

■ **부팀장급 전보**

▶홍보지원실 팀장 崔民植 ▶사무처 총무관리팀장 李德互 ▶측정관리처 측정망관리팀장 金海龍 ▶유역관리처 사업계획팀장 裴東七 ▶유역관리처 수질개선팀장 安忠希 ▶유역관리처 수질개선팀장 林起成 ▶상하수도지원처 정책지원팀장 金範年 ▶상하수도지원처 정책지원팀장 朴基燮 ▶상하수도시설처 공사관리팀장 孫楊來 ▶관거시설처 공무지원팀장 柳寬熙 ▶관거시설처 공사관리팀장 孫熙石 ▶중부지사 사업지원팀장 趙在井 ▶중부지사 기술지원팀장 權泳錫 ▶중부지사 측정망운영팀장 金遺植 ▶영남지사 사업지원팀장 朴坪珪 ▶영남지사 기술지원팀장 崔炳贊 ▶환경정보인증센터 팀장 李在均 ▶기술진흥처 기술지단팀장 朴政九 ▶측정관리처 측정망관리팀장 白聖基 ▶자원관리사업처 공사관리팀장 崔益焄 ▶해운대사업소 관리팀장 朴平祐

**비소 환경오염 국제 학술회의**

유독물질인 "비소"로 인한 환경오염 문제를 논의할 국제 학술회의가 지난 11월 6일 광주과학기술원에서 열렸다.

광주과기원 비소오염 제어연구실 주관으로 열린 "제1회 비소오염 지구화학 및 건강" 국제심포지엄에서는 국내·외 전문가 10여명이 참가, 비소오염의 지구화학적 현상과 복원방안, 생태계에 미치는 영향에 대한 주제발표와 토론이 있었다.

**"민·관 합동 환경운동 성공적"**

서울의 자연 생태를 되살리기 위해 서울시와 시민단체·기업들이 지난 7월 함께 시작한 '서울환경비전 21' 사업이 시민들의 적극적인 참여로 사업초반부터 활기를 띠고 있다.

지난 11월 4일 서울시가 발표한 '서울환경비전21 100일 중간평가 자료'에 따르면 시민과 기업 등이 기금을 마련, 도시녹화에 참여하는 '서울그린트러스트 운동'에는 지금까지 1377건, 10억1600만원의 기금이 조성돼 성수동 뚝섬 '서울숲' 등에 1만3000여그루의 나무가 심어졌다.

그린트러스트 운동은 개인이나 기업이 기금을 내면, 사단법인 서울그린트러스트가 체계적인 계획을 세워 나무를 심고 관리하는 제도로 기금을 낸 개인은 숲계 시판에 이름이 올라간다.

또 대학 담장 허물기와 녹지 조성 사업에는 연세대 학교와 고려대, 명지대, 외국어대 등 시내 4개 대학이 참여의사를 밝혔으며 내년초 연세대를 시작으로 학교 담 철거 작업이 본격화된다.

### '그린주유소 환경콘테스트' 개최

친환경&안전생활 실천을 위한 '2003 그린주유소 환경콘테스트'가 (사)한국주유소협회와 환경일보 공동 주최, (주)경성아이엔씨 주관으로 2004년 1월 31일까지 개최된다.

1만1천여개 주유소에서 200만명 이상이 참여할 것으로 예상되는 이번 행사는 주유소에 대한 소비자들의 인식전환과 주유소의 환경 개선을 위해 마련된다.

이로 인해 전국도의 환경오염 방지와 대책, 기업과 고객간 환경실천 운동 분위기 조성에 크게 기여할 것으로 기대된다.

### 환경운동본부 여성위원회 발대식

NGO환경운동본부 시흥시지회(지회장 홍기표) 여성위원회가 지난 11월 3일 오전 11시 시청대회의실에서 여성회원 500여명이 참석한 가운데 발대식을 가

졌다.

### 오산 환경시설 점검 실시

오산시는 환경보전사업의 일환으로 점검반을 편성, 대기 및 수질관련 시설에 대한 점검을 실시했다.

대기배출업소에 대해서 11월 30일까지 100개소의 관련업소를 대상으로 무허가 배출시설 설치여부, 배출시설 및 방지시설 적정관리 및 운영여부 등에 대해 점검했다.

### 환경교육이동차량 애칭 짓기 공모 최우수작 발표

지난 10월 13일부터 10월 22일까지 실시한 환경교육이동차량에 대한 애칭짓기 공모 결과 최우수작을 '푸르미 초록교실(안지원)'로 선정했다고 환경부가 최근 밝혔다.

### 9회 한·일 국제환경상 시상



조선일보사와 일본 마이니치(毎日)신문사가 공동 제정한 한·일 국제환경상(The Asian Environmental Awards) 제9회 시상식이 지난 10월 31일 오후 3시 일본 프레스센터에서 열렸다.

한국측 수상자로는 지난 20년간 수질·환경호르몬 쓰레기 등 각종 환경문제를 사회적 쟁점으로 부각시켜 환경의 중요성을 일깨우고 시민들의 환경의식을 높여온 '소비자문제를 연구하는 시민의 모임'(회장 김

재옥·金在玉)이, 일본측에서는 아시아 각지의 비소 오염실태 조사 등을 통해 안전한 식수공급을 위해 활동해온 '아시아 비소 네트워크'(회장 우에노 노보루·上野登)가 각각 상패와 함께 1만달러의 상금을 받았다.

지난 10월 31일 일본 프레스센터에서 열린 제9회 한·일국제환경상 시상식에서 수상자인(사진) 김재옥(金在玉) '소비자문제를 연구하는 시민의 모임' 회장(오른쪽에서 두번째)과 요코이 히데노리 '아시아 비소 네트워크' 내몽골 프로젝트대표가 방상훈(方相勳) 조선일보 사장, 사이토 아키라 마이니치신문 사장(맨 왼쪽)과 기념촬영을 하고 있다.

### 쓰레기더미서 모은 장학기금 1억원

새마을지도자들이 재활용품 수집·판매 사업을통

해 11년 8개월만에 장학기금 1억원을 모았다.

최근 서울 동작구에 따르면 흑석 2동 새마을지도자협의회 회원 30여명은 새마을운동의 불길인 꺼져갈 무렵인 지난 92년 2월부터 쓰레기더미 속에서 재활용품을 수집해 판매하는 사업을 벌여 최근 장학기금 1억 원을 모았다.

### 경기도, 환경단체와 간담회

경기도는 지난 10월 29일 오전 중소기업종합지원센터에서 순학규 지사와 경기남부권 환경단체 회원 등 20여명이 참석한 가운데 간담회를 가졌다.

이 자리에서 손 지사는 도의 환경정책을 설명하고 참석자들로부터 그에 대한 의견을 들었다. ◀

## 신 간 안 내

### 「더 건강하고 행복하게 오래사는 질병치료식품」



\*지은이: 페니 스텐웨이  
\*옮긴이: 장일선  
\*펴낸곳: (주)노바바이오그린텍  
\*구입문의: 02)866-6896  
\*정가: 9,000원

(주)노바바이오그린텍 대표이사인 장일선 사장이 아내의 건강을 통해 보고 느끼며 중요하게 생각한 식품과 질병과의 관계에 대한 페니 스텐웨이의 책을 번역한 것으로 각종 질병과 식품의 연관관계를 쉽게 풀어놓은 책이다.

건강을 위한 다이어트와 식품, 일반질환과 식품, 특수다이어트와 식품 등으로 나눠 음식이 건강에 미치는 영향을 재밌게 읽을 수 있다.