

투데이

전남 가축분뇨·하수찌꺼기 처리 비상

내년부터 육상 폐기물 해양투기 전면 금지 배출량 감축·공동시설 확충 등 대책 분주

가축분뇨와 축산폐수, 하수 찌꺼기 등 폐기물의 해양 투기가 내년부터 전면 금지되면서 대책 마련을 위한 전남도와 지방자치단체의 발걸음이 빨라지고 있다.

12일 전남도에 따르면 정부가 바다에 버려지는 육상 폐기물 감축을 위해 마련한 '해양환경관리법(23조)' 따라 내년 1월1일부터 가축분뇨, 하수찌꺼기 등의 해양 배출이 전면 금지되면서 지역별로 가축분뇨처리시설과 가축분뇨 액비화 시설을 활용해 해양 배출량을 줄이는 등 대책 마련에 분주하다.

전남의 경우 올해 예상 가축분뇨

발생량은 603만t으로, 3만t(0.5%)이 해양 배출업체를 통해 바다에 버려지고 있다. 나머지는 액비 등으로 자원 화돼 활용(93.8%)되거나 공공처리 시설(5.7%)에서 처리하고 있다.

지난 2006년 25만4000t에 달했던 가축분뇨의 해양 투기도 ▲2008년 15만6000t ▲2009년 11만5800t ▲2010년 8만3000t ▲2011년 현재 3만t 등으로 매년 크게 감소 추세지만 여전히 해양 배출이 계속되고 있는 형편이다.

지역별로는 지난해 무안군이 2만 8400t의 가축분뇨를 해양 투기해 가장 많았고 나주(1만5800t), 순천

(7400t), 화순(7400t), 광양(5700t), 곡성(3600t) 등의 순이었다.

전남도는 그러나 배출 농가들을 중심으로 가축분뇨를 저장하기 위해 1기당 200t을 저장할 수 있는 액비저장조(1055기)를 늘리고 액비유통센터(11곳)를 확충한다. 하루에 100t을 처리할 수 있는 공동자원화시설을 4개소에서 8개소로 늘리는 등 해양 배출량 감축 대책을 적극 추진중인 만큼 해양 투기 금지로 인한 문제가 발생하지 않을 것으로 예상하고 있다.

특히 가축 분뇨를 액비로 바꿔 살포하는 과정에서 가장 큰 걸림돌인 악취 제거 문제도 악취제거기 등을 활용한 고품질 액비생산사업을 통해 해결하겠다는 복안이다.

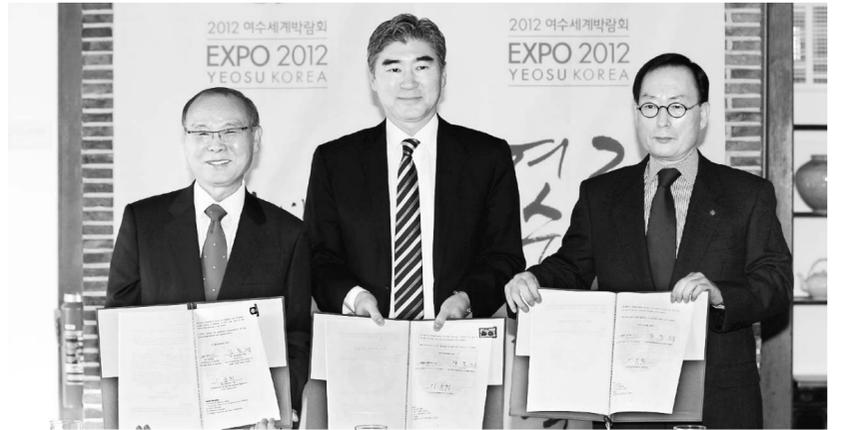
전남도는 한발 더 나아가 내년부터 공동자원화시설에 메탄가스를 이용

한 신재생에너지를 생산할 수 있는 시설을 갖춰 가축분뇨를 활용한 에너지 자원화사업도 추진한다는 계획이다.

전남에서 해양 배출되는 하수 찌꺼기도 지난해 전체 발생량(지난해 하루 235t)의 23%(54t) 수준으로, 내년부터는 시·군별 자체 처리시설 등을 통해 처리토록 해 무리가 없는 것으로 전남도는 파악하고 있다. 곡성·장흥·함평·영광·신안 등 자체 처리시설이 없는 5곳도 민간위탁업체에 맡기는 방식으로 해결한다는 계획이다.

전남도 관계자는 "해양 배출 금지 시기를 앞두고 배출량을 줄이면서 친환경 방안을 최대한 활용한 다양한 대책을 마련해 추진중"이라고 말했다.

한편, 우리나라는 지난 1996년 체결된 폐기물 해양투기 금지에 관한 국제 협약인'런던협약'에 지난 2006년 가입했다. /김지을기자 dok2000@



성경, 여수엑스포 참가 협정 서명
성경 주한 미국대사가 12일 오전 서울 중구 정동 미국대사관에서 엑스포 참가 협정에 서명한 뒤 강동석(왼쪽) 여수엑스포조직위원장, 이준희 여수엑스포 정부대표와 기념촬영을 하고 있다. 이날날 여수 엑스포 미국 정부대표로 임명된 김 대사는 여수 엑스포에 개설되는 미국관에 대한 감독업무 등을 대표하게 된다. /연합뉴스

여수박람회장에 '바다숲' 조성

농림부, 내년 159억 투입 완도 모서리 등 10곳

완도 모서리와 여수박람회장에 바다숲이 조성된다.

농림수산식품부는 내년에 159억원을 투입해 전국 연간 10곳에 바다숲을 조성한다고 11일 밝혔다.

바다숲 조성사업은 바다 속에 해조류 밀집군락을 조성해 어류, 패류 등 수산생물의 산란지와 서식지를 제공하고, 지구 온난화의 주범인 이산화탄소를 흡수하는 역할을 하는 사업으로, 2009년부터 시행되고 있다.

10곳의 바다숲 중 전남지역에는 완도군 모서리에 50ha 규모로 조성된다. 농식품부는 또 추가로 22억원을 투입해 '2012 여수세계박람회' 개최지인 여수신항에 가두리 양식장 형태의 전시설 바다숲을 조성키로 했다.

여수엑스포 주 전시장인 오동도로 이어지는 방파제 주변에 모자반 등 해조류가 부착될 수 있는 길이 90m·넓이 30m의 대형 바다숲을 만들어 엑스포 기간 관람객들에게 낚시체험 등 다양한 볼거리를 제공한다는 계획이다. /김지을기자 dok2000@

김윤옥 여사 사촌 김재홍씨 4억수수 혐의 사전구속영장

저축은행 비리 합동수사단(단장 권익환 부장검사)은 12일 영장정지된 제일저축은행 유동현(71·구속기소) 회장으로 부터 로비 청탁과 함께 수억대 금품을 받은 혐의(특정범죄가중처벌법상 알선수재)로 이명박 대통령 부인 김윤옥 여사의 사촌오빠 김재홍(72) KT&G복지재단 이사장에 대해 사전구속영장을 청구했다.

합수단에 따르면 김 이사장은 평소 친분이 있던 유 회장으로부터 '제일저축은행이 영업정지 위기에서 벗어날 수 있도록 관계기관에 영향력을 행사해달라'는 취지의 청탁과 함께 4억여원을 수수한 혐의를 받고 있다. /연합뉴스

친환경농 전남 쌀 소득 1000억 늘었다

10a당 77만1천원...30% ↑

친환경 벼 재배면적이 늘어나면서 전남 지역 전체 쌀 소득도 1000억원 가량 늘어난 것으로 나타났다.

12일 전남도에 따르면 올해 도내 논벼 재배면적 17만 3000ha 중 친환경 농법 실천면적은 유기농 3000ha, 무농약 5만 5000ha 등 총 5만 8000ha로, 여기에서 생산된 벼 소득을 조사한 결과, 단위면적(10a)당 77만 1000원으로 일반 관행 농법을 통해 생산한 벼 소득(59만 8000원)보다 17만 3000원(29%)이 높은 것으로 분석됐다.

특히 유기농 재배로 생산한 벼의 경우 일반 재배 농법에 견줘 18만 2000원(30%)이나 높았다. 울진지역 총 재배면적(17만 3000ha) 소득액도 친환경재배에서 4445억원, 관행재배 6884억 원 등 총 1조 1329억원으로 추산된다.

전남도 관계자는 "17만 3000ha를 모두 일반재배로 했을 때 총 소득은 1조 329억원으로, 친환경 재배로 1000억원(9.7%) 가량 소득이 늘어난 셈"이라고 설명했다.

전남도는 친환경 쌀 소득이 높게 나타난 것은 친환경 벼 수매(판매) 가격(40kg당 무농약 6만5000원·유기농 7만원)이 일반 벼 수매가 5만 3000원보다 1만~1만 2000원(23~32%)가량 높았기 때문으로 파악하고 있다.

전남도 관계자는 "친환경 쌀이 가격 경쟁력을 확보한 만큼 지역 농민들이 유기농업을 더 쉽게 실천할 수 있도록 행정·재정적 지원에 힘을 쏟겠다"고 말했다. 한편, 전남지역 올해 쌀 생산량은 82만 9000t으로 전국 422만 4000t의 20%를 차지했다. /김지을기자 dok2000@

장성·화순군 종합감사 위법·부당·업무소홀 155건 20억 추징·회수

치밀한 검토 없이 역역을 추진하거나 규정을 위반해 보조금을 지급하는 등 전남 일부 자치단체들의 허술한 업무 처리 방식이 근절되지 않고 있다.

전남도는 12일 장성·화순군에 대한 종합감사를 벌인 결과, 모두 155건의 위법·부당행위 등 지적사항을 적발하고 19억7200만원을 추징·회수·감액·재시공토록 조치하는 등 시장·개신조치를 내렸다고 밝혔다.

장성군의 경우 지난 2007년부터 2년간 31억5000만원을 들여 '극장용 3D 애니메이션 제작 용역'을 추진하다가 계약 만료를 앞두고 '극장용 3D 입체영상 애니메이션'으로 변경, 계약금액을 4억8600만원 증액하는 등 부적절하게 사업을 진행한 것으로 드러났다.

장성군은 또 운영실적이 1년 미만 이어서 보조금 지원 요건을 갖추지 못한 모 테마마을체험농업조합법인에게 8000만원을 지원했고 한국농어촌공사가 농업용수 담수용 목적으로 댐을 건설한 준공한 지 35년이 넘었지만 도시관리계획시설로 결정하지 않는 등 업무무 소홀히 했다.

화순군도 지난 2009년부터 3년간 화순 모 영농조합법인에 100억원의 보조금을 지원하면서 법인 설립 목적과 모 테마마을체험농업조합법인(2009년 5월7일) 전인 2009년 2월 28일 보조금을 지원하는가 하면, 광역친환경농업단지조성사업 지원대상에 포함되지 않은 트랙·지게차·굴삭기 등을 구입하는데 예산을 지원한 것으로 드러났다. /김지을기자 dok2000@kwangju.co.kr

"수사권 조정 안되면 사퇴" 광주시 행정서비스 시민만족도 크게 향상

조현오 청장 배수진

광주시에 행정서비스에 대한 시민만족도가 지난해보다 크게 상승한 것으로 나타났다.

광주시가 지난 10월 24일부터 11월 30일까지 외부 전문조사기관에 의뢰해 실시한 행정서비스 고객만족도 조사 결과에 따르면 정책만족도 82점, 고객만족도 87.3점으로 전년 대비 3.8점과 0.5점이 각각 상승한 것으로 나타났다.

교수와 정책전문가 등 외부 전문가를 대상으로 실시한 주요 정책 만족도 부문에서는 '시민과 함께하는 자치행정 역량 강화정책'이 최고의 정책으로 평가되었으며, 정책수립 및 추진과정에서 참여와 토론을 통한 전문가의 의견수렴을 최우선적으로 고려해야 할 과제로 꼽았다.

일반시민을 비롯한 외부고객 만족도 부문에서는 서비스의 친절도와 민원처리 결과에 대한 신뢰도가 향상되면서 시청참여를 통한 시민의 행복지수가 매년 높아지고 있는 것으로 평가됐다. /홍행기기자 redplane@

광주지하철 운행장애율 0% '안전경영대상'

광주도시철도가 전국 지하철 운영기관 최초로 안전경영대상을 수상했다.

광주도시철도는 12일, 고용노동부 주최 '제19회 안전경영대상'에서 연 2년 연속으로 0%의 안전무결한 안전관리와 철저한 재난관리 시스템 운영, 국제적 수준의 안전보건관리체계 정착 등에서 가장 높은 점수를 받아 기타산업부문 대상 수상이 결정됐다. /홍행기기자 redplane@kwangju.co.kr

경매특자

- ◆ 경매 배우면서 일하실 분
- ◆ 20년 경매비법 노하우 전수
- ◆ 유치권등 특수물건만 전문 투자
- ◆ 공동으로 경매에 투자 하실 분

주|오천경매 OC & A Investment Institute
H·P 011 605 5000 TEL. 062 525 5000
광주광역시 동구 수기동 23-2번지
E-mail : csg5000@hanmail.net

신병으로 고통을 받고 계십니까

내가 아닌 다른 존재에 의해 시달리는 분 (병의,신병)

- ◆ 우울증 / 불안 / 대인 공포증
- ◆ 환청이 들리시는 분
- ◆ 불면증 / 학습증진
- ◆ 기억력 회복 / 주벽이 심하신 분
- ◆ 병원에서 치료가 불가능하신 분

최면요법으로 병의퇴치 등등 배우실분

무등산 길상사 주지 법공
문의 062-228-6606, 010-3747-6606

광주 최고의 입지!

권리금 없는 마지막 남은
총장으로 황금상권
입 대!

(구)그랜드 호텔부지! 철거완료!
토지면적 2247㎡ (680평)
지하 1256㎡ (380평)

문의 1661-3232 | H,P 010-4794-8092

(주)미투종합건설

뜻밖은 돈!

합법적으로 받아드립니다!

■ 채권의 유형

채권의 유형	대상 채권
상거래 채권	물품대금, 공사대금 등
매매 채권	부동산, 동산, 준부동산
금전소비대차 채권	대여금, 투자금, 약정금, 꺾돈 등
임차권 채권	주택, 상가, 차량, 중기 등의 사용료 대여료, 보증금
임금 채권	급여(정규, 일용)
가사	위자료, 양육비, 재산분할, 부양
구상권	보증인 구상, 신원보증 구상, 변제구상(제3자)
기타	저작권, 부당이익, 형사 합의금, 기타

차용증, 지불각서 상담

SM 솔로몬신용정보
대표전화 062)606-9000 영업팀(문채준) 010-5311-0086

공무원 특별자금

무주회 기록서비스 · 개인회계관리원 협찬

- ◆ 대출대상 | 공무원, 교직원, 사립교직원, 군무원
- ◆ 대출금액 | 2백만~5천만원 (무보증/무담보/무조회)
- ◆ 대출금리 | 1년 6%정도 (천만원당 월이자 5만원선)
- ◆ 대출기간 | 1년~10년(본인 선택 연장 가능)
- ◆ 과다대출 | 연체(등금미납)자도 해당

고금리 대출 이용 중 이시면 저금리 대출로 전환하세요!

부동산 담보대출

대출한도 실거래가격 선순위 대출시 90%에서 선순위 대출금 차감한 금액까지 가능
대출금액 선순위 - 년 5%~7.5%(은행금율) / 후순위 - 월 1.2%~3%

국민금융 대표 1544-9430 담담 010-5554-2100

공무원 대출

무방문 · 무담보 · 무보증 · 무조회기록

- 대상 - 공무원, 군무원, 교직원
- 금액 - 3백만 - 4천만 (추가대출가능)
- 금리 - 연 5%~7% (천만원 월이자 5만원 미만)
- 기간 - 1년~10년 (퇴직기간까지 연장가능, 본인선택)
- 사용용이용자 제1금융권으로 전환가능 (과다대출 포함)

APT 한도 : KB시세 - 80%+α (60%) 전세권 한도 : 보증금의 - 80%
담보대출 금리 : 연 3.93%~ 담보대출 금리 : 연 5.9%~

★ 개인신용도에 따라 금리 및 대출비율은 변동 될 수 있음 ★

흥국금융 대표 1544-5248 담담 010-7112-3135