

서부권

고구마 상품 잠재력 무한 新기술 개발 급하다

18~22일 무안서 '한·중·일 3국 고구마 워크숍'

최근 웰빙식품으로 소비가 급증하고 있는 고구마산업의 발전을 위해 기능성분 함량을 강화한 새로운 품종 개발과 가공이용 기술의 다양화가 필요하다는 지적이다.

정병춘 한국고구마 연구회장은 오는 18일부터 5일간 무안군 농촌진흥청 바이오에너지작물센터에서 열리는 '2010 동아시아 고구마 국제 워크숍'에서 이 같은 내용을 담은 논문을 발표할 예정이다.

정 회장은 "한국 고구마산업의 방향은 전분과 주성분으로 공급되던 양을 소화할 수 있는 새로운 가공품 제조 기술을 개발하는 데 있다"며 "고구마 가공잠재력은 대단해 바이오 에너지원이나 전분 공급원료·분쇄성 신소재 원료를 비롯해 다양한 식품 가공원료로 이용될 것"이라고 주장했다.

통계청의 '고구마생산 및 소비량변화 추이' 자료에 따르면 지난 2008년 전국에서 고구마 32만9000t이 생산돼 ▲청과·요리 25만6000t(77.8%) ▲전분용 2만2000t(6.7%) ▲주정용 2000t(0.6%) ▲사료용 3만5000t(10.6%) ▲씨고구마 1만4000t(4.3%) 등으로 활용됐다.

정 회장은 우리나라 고구마의 경쟁력 강화방안으로 ▲재해 저항성 및 기능성분 강화품종 개발 ▲가공이용 기술의 다양화 ▲간편하게 작업할 수 있는 생력 기계화 ▲상품성 향상을 위한 수확 전후관리 기술의 개선보급 ▲상품성과 안전성 향상을 위한 병충해 방제기술 개발 ▲소비자와 생산자간 신뢰할 수 있는 유통체계 확립 등을 제시했다.

이와 함께 국내산 고구마의 새 수요 창출 전략으로 ▲고구마의 기능성 연구 강화 ▲기능성분 함량강화 재배기술 개발·이용 연구 ▲대량 수요창출을 위한 개발기술의 산업화를 들었다.

무안항토 고구마클러스터사업단(단장 김용주·CEO 김호산) 주관으로 열리는 이번 워크숍은 한국·중국·일본 등 동아시아 3국 고구마 생산 농가와 가공업체 대표, 농촌진흥청 등 관련 연구소와 자치단체 관계자 등 200여 명이 참석한 가운데 고구마산업의 국제 경쟁력 제고 및 세계화 방안을 논의한다.

이번 워크숍에서는 정병춘 회장을 비롯해 ▲일본 고구마산업 현황과 동아시아 고구마산업 연관방안(NPO 법인 고우하라시게키 이사장) ▲중국 고구마산업의 현황 발전방향(중국 농업대학 유경창 교수) 등 논문이 발표되며, 고구마산업의 발전을 위한 국제 교류협력 방안을 모색하게 된다.

무안군은 일본 가고시마(鹿島)현 가노야시(鹿屋市)와 고구마 사업을 위한 업무협약도 체결할 예정이다.

무안군은 일본 가고시마(鹿島)현 가노야시(鹿屋市)와 고구마 사업을 위한 업무협약도 체결할 예정이다.

무안군은 일본 가고시마(鹿島)현 가노야시(鹿屋市)와 고구마 사업을 위한 업무협약도 체결할 예정이다.

무안군은 일본 가고시마(鹿島)현 가노야시(鹿屋市)와 고구마 사업을 위한 업무협약도 체결할 예정이다.

무안군은 일본 가고시마(鹿島)현 가노야시(鹿屋市)와 고구마 사업을 위한 업무협약도 체결할 예정이다.



무궁화와 독립운동가

광복절 65돌을 앞두고 함평군 신광면에 있는 독립운동가 일강 김철 선생(1886~1934)의 동상 앞에 무궁화가 만개했다. 함평군은 지난해 6월 김철선생 기념관 옆에 중국 상하이 임시정부 청사를 복원해 역사교육장으로 활용하고 있다. <함평군 제공>

시금치 자동 세척기 신안군 특허 등록

시금치를 자동으로 세척하는 장비가 개발돼 신안 시금치 농군으로 무안 황토 고구마 브랜드 '도굴도굴'을 개발한 농민 김용주(56) 씨가 고구마의 생산성과 부가 가치를 높여주고 지역 내 150여 농가와 힘을 모아 지난해 만들었다.

신안군 농업기술센터는 지난 3년전부터 개발해 사용 중인 시금치를 비롯한 일체소를 자동으로 씻을 수 있는 기계를 특허 등록했다.

이에 따라 시금치 재배농가의 세척 노동력을 절약, 생산비를 낮추고 더욱 깨끗한 시금치를 출하할 수 있게 됐다.

이번 개발된 세척기는 기존의 농작물 세척기와는 달리 공기방울과 세척 수조를 이용, 시금치를 씻는 신기술이 적용됐다.

특히 '신안 섬초' 특성상 포복형인 시금치를 사각형 플라스틱 용기에 담아 상자째 세척 수조에 넣어 피스톤을 이용한 상하운동 방식도 채택했다.

군은 세척기 특허 등록에 따라 내년부터 관련 예산을 확보해 농가 보급용 세척기 제작업체를 선정할 계획이다.

신안군 농업기술센터 관계자는 "세척기를 이용하면 손 세척때보다 3~4배 빠른 시간당 500kg의 시금치를 씻을 수 있다"고 말했다.

/서부취재본부=조원원기자

피서철 서남해 뱃길 이용객 8.7% 감소

10일까지 84만5000명 작년보다 8만여명 줄어

피서철 서남해 뱃길 이용객이 해상 기상 악화 등으로 인해 지난해보다 다소 감소한 것으로 나타났다.

11일 서해 지방해양경찰청(청장 이정근)에 따르면 피서철 특별 수송 기간인 지난달 24일부터 10일까지 18일간 여객선과 도선 이용객은 84만 5000여 명으로 지난해 같은 기간(92만 5500명)에 비해 8.7% 감소했다.

이는 외국 여행객 증가 및 기습폭우 등 해상기상 불량이 원인으로 분석됐다.

지역별로는 ▲목포지역 37만6819명 ▲완도 25만2045명 ▲군산 8만4264명 ▲태안 13만2074명이 각각 이용했다.

특히 완도지역은 장흥~제주도 항로 신규 취항에 따라 전년 대비 13.4% 증가했지만, 목표는 신안 증대교 개통으로 15.7%, 군산·태안은 해상 기상 불량 등으로 각각 22.7%, 14.7% 감소했다.

이정근 서해해양경찰청장은 "과적·과승, 안전사고 우려 구간에 경찰관 등 안전요원을 배치하고 주요 항로 경비함정 근접 경호 및 관련기관 간 유기적 협조 강화로 단 한 건의 안전사고도 발생하지 않았다"고 말했다.

/서부취재본부=김병관기자 dss6116@

진도군 문화콘텐츠 상품화 나섰다

'내고장 8경' 공모...스토리텔링 사업 본격화

진도군이 전통문화와 관광자원 등을 이야기 형식으로 재구성해 다양한 문화콘텐츠로 상품화하기 위해 '스토리텔링' 사업을 본격화한다.

진도군은 오는 11월 1일 군민의 날에 '내고장 진도 8경(景) 자랑대회'를 개최한다. 참가대상은 진도에 살고 지역 문화관광 해설에 관심이 있는 주민으로 오는 10월 10일까지 참가 신청서와 발표 원고를 제출하면 된다.

이번 대회는 관광자원과 우수 농수 특산품을 비롯해 다도해의 섬이나 마을권 등 소재를 발굴해 '마을 8경', '면 8경' 등으로 이름을 붙여 재미있는 이야기와 흥미를 유발할 수 있는 스토리텔링으로 7분 이내로 발표하면 된다.

대상(1명)은 상금 100만원, 최우수상(1명) 50만원, 우수상(2명) 각 30만원을 수여한다.

군은 문화관광 해설가와 주민들의 관광해설 능력 향상과 지역을 찾아오는 관광객들에게 진도 관광자원의 매력과 가치를 흥미롭게 해설할 수 있는 기반 조성을 위해 스토리텔링 사업에 나섰다.

진도군 관계자는 "이번 자랑대회에 진도에서 활동하는 문화관광해설가 40여 명 모두를 참여시켜 선의의 경쟁을 유발하겠다"며 "우수 사례를 발굴, 관광안내 자료집으로 발간할 예정"이라고 말했다.문의(061-540-3125) /서부취재본부=박현영기자 hypark@

민간 자율방재단

목포해양경찰서 내달 창설

목포해양경찰서(서장 최재평)는 다음달 민간 자율방재단 2개소를 창설한다.

자율방재단은 어촌계 항·포구 및 인근 해역에서 발생한 오염사고 방제 조치 및 해양경찰 초동 방제작업 등을 지원하게 되며 다양한 교육프로그램 참여를 통해 지역의 방제기능을 지원 인력으로 양성한다.

지난해 해양경찰청 국민제안 심사에서 우수상을 받은 자율방재단은 민간 방제인력 구축필요성에 따라 현재 전국에서 7개소가 구상돼 운영중이다. 자율방재단 참여를 희망하는 어촌계는 오는 31일까지 목포해양경찰청 방제과(061-247-5050) 또는 가까운 파출소로 신청하면 된다.

/서부취재본부=김병관기자 dss6116@



"도요 물떼새 보호방안 찾아라"

12~13일 전국 50여 민간단체 신안서 네트워크 회의

최근 개체수가 줄어 국제적인 네트워크 협력에 의한 공동의 보호노력이 절실한 도요 물떼새를 주제로 한 회의가 신안에서 열린다.

한국 도요 물떼새 네트워크 사무국은 12~13일 군청 영상회의실에서 전국의 도요 물떼새와 관련된 50여 민간단체 회원 60여 명이 참가한 가운데 네트워크 회의의 개최한다. 또 압해면 대천리와 무인도 갯벌에서 도요 물떼새 모니터링을 실시한다.

신안군은 지난해 9월 환경부로부터 도요 물떼새 네트워크 사무국으로 인준됐다.

회의에 앞서 동아시아 이동철새 보호를 위한 국제기구인 EAAF 파트너십 사무국이 국제적 도요 물떼새 네트워크의 중요성에 대한 설명과 국립생물자원관의 '국내 도요 물떼새 현황보고', 국립중앙과학관의 '도요 물떼새 조사 매뉴얼 프로그램'에 대해 발표한다.

이번 회의에서는 네트워크 구성 및 운영에 대한 세부사항 협의, 인터넷 홈페이지 구축 및 제작과 조사 매뉴얼 작성에 대해 논의하고 주요 조사 지역에 대한 공동 조사 및 국제단체와 협력 방안을 토론할 예정이다.

한편 도요 물떼새는 주로 봄(4~6월)·가을(9~11월)에 우리나라 서해안 등의 갯벌을 통과하는 조류로 신안군의 압해도 남안 갯벌에는 1만개체 이상의 도요 물떼새가 도래한다.

/서부취재본부=조원원기자 wncho@

믿음 공인중개사

■첨단지구 중심상업지역

토지:1200평, 1000평, 700평, 500평, 300평, 268평, 250평, 200평, 190평, 150평, 100평 매물(다량보유)

매도: 북광주 니들룸 첨단지구 인근 일반주거지역 약 2,000평 4차로점 (물류센터, 공장)적합 평당 100만원

매도: 장성삼사면 계획관리지역 2,300평(공장, 물류센터, 창고)적합 4차선 도로점 제공미터당 45,374원

매도: 첨단지구인근 진원 산동리 임야 5,000평 3,000평 평당 10만원(오산, 근린벨트(농원, 농장)적합

매도: 주유소 및 물류 센터 부지 약 900평 건물 110평 매매가 24억원 주유소(현재영업중)

공장: 하남공단, 평동공단, 첨단공단, 공장 매매, 임대 전문 공장매매, 임대, 다수 보유하고 있음

첨단근근지역

진국, 임곡, 동아면 남면, 진원면, 대치, 수북면 (전원주택, 전원주택지, 생산, 자연녹지,있음)

첨단지역에서 오랜 전통있는 저희 업체에 방문하여 주시면 믿음 소망 사람으로 최선을 다하겠습니다.

T. 971-4911 / H.011-627-0876 (첨단 세종로 건너 쌍둥이 빌딩 1층)

토지 매매

위치: 나주시 노인면 오정리

- 대지 : 4,000평
- 건물 : 650평
- 전 : 9,500평
- 합계 : 13,500평
- 매가 : 40억 5000만원

▷ 광주 ~ 무안 고속도로 (나주 I.C 입구)

▷ 동신대 ~ 나주 I.C-국가산업단지 (4차선도로확장 확정)

길잡이공인중개사

• 상표등록 : 41-0163369호 •

☎ 011-620-3960 ☎ 062-381-6000 (상무지구 5.18공원사거리)

아담공인중개사

서광주역부근 자연녹지

- 서구 벽진동 서광주역 인근 6,561㎡(1,985평), 3.3㎡당 52만원, 자동차칸 2칸, 차고기다

합평 손볼 바닷가 전원주택(교환가능)

- 합평 손볼만 월천리 인양해수욕장 인근 대지 및 전 14,370㎡(4,347평) 연면적 178㎡(53평), 2층, 교차가능, 조망권 양호, 앞에 서해바다기결 처있음, 아파트와 교환가능 매매가 3억

상촌동 내대지

- 서구 상촌동 호남대 건너편 구정관사 1,845㎡(558평) 제1종일반주거 지역, 10㎡전임로, 매매가 3.3㎡당 160만원, 종교시설, 요양원적지

호남대(서봉)부근 자연녹지

- 광산구 선암동 호남대앞 3,458㎡(1,046평)3.3㎡당 110만원

자연녹지지역 개발행위권, 조망양호

첨단 보훈병원앞 자연녹지

- 광산구 선암동 보훈병원앞 9,722㎡(2,941평) 3.3㎡당 60만원, 자연녹지 지역, 분할가능, 전원주택, 요양원시설, 기타

무등산 전원주택지

- 북구 화림동 대지433㎡(131평), 전임1,994㎡(603평) 구 주택2동, 매매가 1억8000만원, 조망 경관양호

건물구합(병원,요양원, 리모델링용)

광주시내 전지역, 연면적1,000평이상.

☎062-233-2222 / 010-3616-8698

상무랜드공인중개사

건물(임대용,투자용)

- 토지 580평 건물 4,400평 (매가 1200억) 보증금 100억 / 월세 5,000만원
- 토지 584평 건물 725평 (매가 95억) 보증금 38억 / 월세 2,600만원 용지 12억
- 토지 164평 건물 588평 (매가 32억) 보증금 5억 / 월세 2,000만원 예상

토지(상무지구 상업지역) (회사사무, 병원, 학원, 기타부지용)

- 834㎡(250평)- 매가 평당 1,300만원(물류버스주차장 미개발가능)
- 3,224㎡(975평)-평당 950만원
- 1,651㎡(500평)-평당 900만원

건물(임대용,투자용)

- (농장) 73,000㎡(222천평)전, 닭 10만 마리, 돼지 20만 마리, 특산물
- (공장) 10만 평, 송촌동 자연녹지 7,724㎡(2,300평)전(매가 560만원)
- (상가) 상무지구 1층 약 100평 매가 평당 2,300만원(브레이크아웃 적합)
- (농장) 나주 신포 50,000㎡(1,500평) 평당 350만원
- (주택) 안평동 토지 843㎡(255평) 주택 35평 매매가 평당 850만원
- (터미널) 동림동 준주거지역 1,352평 매매가 평당 350만원(예식장, 병원 적합)

맞춤주문 받습니다. 원하시는 물건 찾아드리며, 정리하실 물건 끌어드립니다. ★아무때나 전화 주십시오★

☎(FAX)383-5221 ☎011-609-5221 (상무지구 이비동 길자방 1층)

대인동삼일부동산

좋은 자리에 상가 건물을 싸게 사실분

상가 전문소개업체인 저희 부동산으로 오십시오.

광주시내 전지역 상가중 점포가 잘 형성되어 월세가 다른 지역보다 더 많이 나오고 앞으로 더욱 좋아질 비전있는 곳으로 1층 점포가 4~5칸 정도에 점포가 여러칸인 상가를 대표적인것만 골라 물건을 많이 확보하고 있어 일일이 광고하지 못합니다. 사장님께서 중요한 결정을 내리실 때에는 상가전문 소개업체인광주에서 오랜전통있는 저희 부동산에 꼭 한번 방문 하시면 책임지고 최선을 다하겠습니다.

☎(FAX)223-1772 ☎011-602-2532 (동주안 신촌점, 대인동 신촌점, 대인동)

☎ 062-383-8982

인생 열쇠

- 큰 꿈을 가지고 많은 정성과노력을 다하여 도원하는 비를 성취 못하시는 분
- 이유없이 삶에 장애가 생기고 병고로 시달리시는 분
- 현실의 장애를 이겨내고 이투고자 하는 꿈을 꼭 실현하고 싶은 분

소원성취의 길잡이가 되어 드립니다. (점술원, 역술원, 아님, 상담료 없음)

부담없이 차 한잔 하시면서 삶의 지혜를 얻어 가세요

☎ 062-383-8982