완도 '바이오 기능수' 실증시험 성공

상추 재배 활용…병해충 줄고 식미 선호도·크기 증가

세포면역 활성수…판로 개척·농업인 소득 증대 기대

완도군이 '완도 자연그대로 농·축산업' 실천을 위해 바이오 기능수를 이용한 실증시험에 성공했다.

완도군은 지난 26일 완도읍 대야리 군 농업기술센터 농업시험포장에서 신우철 군수를 비롯한 위윤열 소장, 군청 심만섭 과장, 이명숙 완도군생활개선회 전 회장, 차혜경 회장, 농업경영인회 조종윤 회장, 농업인 등 30여 명이 참석한 가운데 시험작물인 상추농업에 대한 실증시험 현장평가회를 실시했다.

이번 시험품목으로는 상추 '적축면'과 '청치마' 품종을 활용했다. 연구팀은 바이오 기능수 생성장치를 설치해 지난 2월부터 상추에 바이오 기능수와 일반수만을 주는 형태로 실증시험을 진행, 상추잎 수와 잎 길이, 잎 폭, 병해충 발생 빈도를 주기적으로 측정했다. 또 경도(硬度=단단한 정도)와 식미 선호도를 각 2회 조사했다.

시험결과에 따르면 바이오 기능수를 준 상추의 경우 경도가 16.1%, 잎 수는 7.7%가 증가했으며, 병해충 발생은 22.2%가 감소했다. 식미 선호도 면에서도 87% 선호하는 등 종합적인 결과에서 바이오 기능수가 일반수에 비해 우수한 것으로 나타났다.

군은 이번 현장평가회를 계기로 바이오 기능수의 활용가치를 높여 '완도자연그대로 농·축산업' 실천에 전력을 다할 계획이다.

신우철 군수는 센터 직원들에게 "바이오 기능수를 활용한 상추를 식당과 연계해 판로를 개척, 농업인들의 소득증대에 기여할 수 있도록 기술을 보급해달라"고 주문했다.

한편 '바이오 기능수'는 바이오 기능수 생성장치에 물을 통수시켜 생성된 물이다. 이 물은 세포의 활성을 증진시킬 수 있는 세포 면역 활성수로 알려져 있다.

/완도=정은조기자·서부취재본부장

위윤열(왼쪽) 완도군 농업기술센터 소장이 지난 26일 센터 시험포장에서 바이오 기능수를 이용한 상추 실증시험 결과에 대해 발표하고 있다. 바이오기능수를 상추에 급수한 결과 상추잎 경도와 잎수가 증가하고 병해충 발생이 감소하는 것으로 나타났다.

정읍교도소 참관·책나눔행사

정읍교도소(소장 김영식)는 지난 28일 김생기 정읍시장 등 유관 기관장 21명을 초청해 교정시설 참관과 함께 책나눔 기증행사를 실시했다. 〈사진〉

이날 참관은 교정행정에 대한 이해와 기관간 우호 증진을 통해 지역사회발전을 위한 방안을 모색하기 위해 마련됐다. 주요 업무 추진 예정사항 및 개청준비과정에 대한 현황을 청취한 후 민원실, 중앙통제실, 수용사동 등에 대한 시설 참관으로 진행됐다.

또한 이날 정읍교도소는 수용자들의 교정교화와 인성순화를 위해 도서 나눔 기증 행사를 실시했다. 정읍교도소는 정읍시청 등 31개 유관기관에서 기증한 인문·사회·문학 등 각종 교양 도서들을 수용자의 기본 소양과 지식 함양의 소중한 재원으로 활용할 예정이다.

김영식 소장은 "지역사회와 화합·상생하는 교정기관의 기반을 다지기 위해 최선을 다하겠다"고 밝혔다.

/정읍=박기섭기자 parkks@

6월의 남도 전통술에 해남 '해창 생막걸리'

전남도는 6월을 대표하는 남도 전통술로 해남 화산 해창주조장의 '해창생막걸리'를 선정했다.

'해창생막걸리'는 해풍을 맞고 자란 1등급 순 해남쌀 100%에 수 백 년 전 부터 있었던 지하 150m 우물의 지하수를 정수해 빚는다. 인공감미료인 아스파탐을 거의 첨가하지 않은 웰빙 막걸리다.

'해창주조장'은 1923년 일본인 시바다 히로헤이 씨가 정미소와 양조장을 운영하던 곳이다. 당시 조성된 일본식 정원에 아름다운 고목이 즐비한 정경으로 유명한 '근대문화유산 지정 주조장'으로 2014년 농림축산식품부의 찾아가는 양조장으로 선정됐다. '해창주조장'의 오병인 대표는 술 마신 다음날 숙취가 없고 쌀과 효모 외에 어떤 불순물이나 첨가물이 없는 막걸리 본연의 맛을 보여주며, 전통 농주의 매력을 널리 알리기 위해 끊임없이 노력하는 연구가로 잘 알려졌다.

'해창생막걸리' 소비자 판매 가격은 900㎖ 1병 기준 2000원으로 전화(061-532-5152)를 통해 직접 구입할 수 있다.

/윤현석기자chadol@

광양제철 봉사단 치어 방류

광양제철소 패밀리 봉사단이 포스코 봉사주간 '글로벌 볼런티어 위크'(5월 26~30일)를 맞아 광양만에 치어를 방류하고 있다. 봉사단은 봉사주간에 해안정화 활동과 문화재 환경개선, 넝굴나무 식재 등 활동을 펼쳤다.

/광양=박영진기자 pyj4079@

고창군보건소 건강증진사업 우수 선정

고창군 보건소가 지난 28일 서울 AW 컨벤션센터에서 열린 '제7회 지방자치단체 보건사업 통합성과대회' 시상식에서 지역사회 통합건강증진사업 종합부문 전국 우수기관으로 선정돼 시상금 1000만원을 수상했다. 지난해에 이은 2년 연속 전국 우수기관 선정의 영예를 안았다.

군은 주민의 눈높이에 맞춰 ▲생애주기별 '행복그린 건강고창' ▲건강형평성 제고를 위한 취약계층 대상 '어울림 건강디딤돌' ▲만성질환자 관리 및 예방을 위한 '건강신호등 길라잡이' ▲영·유아, 임산부 등을 위한 '엄마랑 아가랑 함께' 등 4개 분야로 나눠 영양, 신체활동, 금연, 절주, 심뇌혈관 질환, 치매 등으로 기존사업간 경계를 없애고 주민중심으로 사업을 수행해 높은 평가를 받았다.

고창보건소 관계자는 "주민 건강증진을 위해 다양하고 차별화된 건강증진 사업을 적극 추진해 군 보건소가 건강지킴이 역할을 해나가도록 더욱 노력하겠다"고 말했다.

/고창=고훈석기자 ghs@

전동평 영암군수 신지식인 선정

전동평 영암군수(사진)가 지난 27일 서울 국회 의원회관 대회의실에서 열린 '제25회 신지식인 인증 및 시상식'에서 인증서와 메달을 수상했다.

한국신지식인협회가 주관하는 신지식은 창조적 적용성, 정보 습득성, 방법 혁신성, 가치 창출성, 사회적 공유성 등 총 5개 항목에 걸친 1차 서류심사와 2차 현장실사 및 면접, 3차 최종심사를 거쳐 선정됐다.

전 군수는 민선 6기 복지와 성장이라는 두 마리 토끼를 다 잡기 위한 일련의 노력을 비롯해 ▲어르신 목욕권 지급 ▲100원 택시 등 찾아가는 맞춤형 복지서비스 제공 ▲왕인문화축제와 한옥 건축박람회의 동시 개최 ▲1읍·면 1품목 농특산품 개발 ▲로컬푸드 사업 확대 등을 추진, '섬김행정', '현장행정', '소통행정' 등 군민이 행복한 행정 구현에 노력해 높은 평가를 받았다.

/영암=문병선기자 moon@

부안군, 퇴직 공무원이 세입·세출 결산검사…공정성 논란

2014년도 4000억 규모

군의회 "법적 문제 없어"

부안군이 공무원 출신에게 4000억원 규모의 2014년 세입·세출 결산검사를 맡기고 있어 공정하지 못하다는 군민들의 지적을 받고 있다.

지난 31일 부안군에 따르면 2014년 세입·세출 결산검사 위원회(대표 김형대)가 지난 18일부터 오는 6일까지 20일간 군의회 3층 의회운영위원회에서 결산검사를 진행 중이다. 결산검사 위원은 공무원 출신 5명으로 구성돼 있다. 특히 퇴직 후 군 관련 폐수처리장을 위탁받은 업체 관리소장까지 최근 3년 연속 위원으로 참여하고 있다.

이에 대해 군민들은 "퇴직 공무원으로 구성된 결산검사위가 제대로 된 결산검사를 할 수 있을지 의심스럽다"며 "자기가 자기를 검사한다는 것은 공정하지 못하다"고 지적했다.

반면 전주시의 경우 부안군과 달리 회계사, 세무사, 법무사, 시민단체 대표 등 각 협회로부터 결산검사위원 추천을 받아 선임하고 있어 대조를 이룬다.

부안군의회 관계자는 "경험이 많은 공무원 출신 등이 위원으로 참여한다는 조례에 근거를 두고 있다"며 "결산검사 위원들은 40년 정도의 공무원 생활을 통해 결산 분야에 풍부한 지식과 경험을 갖고 있어 큰 문제가 없다"고 말했다.

/전주·부안=강철수기자 knews@

금당공인중개사

저희는 매매·교환등의 물건을 구합니다!

감정가이하

- 레스토랑, 커피숍, 산수오거리에서 20분, 광주호에서 5분거리 영업 잘 됨 대지1054㎡(319), 건물473㎡(143), 은행 2억3천 교환도가능 5억7천
- 금남로 4가 병원·사옥 등 적합 5층건물 대지648㎡(196), 건물3410㎡(1032), 감정 23억 7800만원 매도 21억7천
- 영암군 월출산 관광지시설지구 대지 1026㎡(310) 건물 2085㎡(630) 민박 · 식당 · 매점 등의 시설 은행 8억5천 매도가격은 협의함, 전화요망
- 금남로4가 대로변 대지 317㎡(97) 건평 1235㎡(363) 은행 4억 3천 임대 9천에 월 460에 임대 중 공실 있음 14억
- 대인동 사옥 등 적합건물 대지 780㎡(236) 건물 1993㎡(603) 감정가 24억 7천 매도 20억 6층건물임
- 대인동 7층건물 대지 332㎡(100) 건평 1340㎡(423) 은행 4억 주택거주하며 임대생활에 적합 9억 5천
- 신안동 모텔 대지 364㎡(110) 건물 885㎡(268) 객실 28실 은행 7억 교환도 가능함 매도 9억 5천

투자 ◦ 매도 ◦ 교환

- 조선대 앞 대로변 동명동 5층 건물 대지 318㎡(96) 건평 736㎡(228) 상가와 안집, 원룸 18개 보증금 1억에 월 500선 수익 8억7천
- 동명동 조선대 부근 시설 좋은 고시텔 대지236㎡(71) 건평732㎡(2221) 60실 공실없음 은행 3억 4천 월 1200만원 수입 안정적인 노후생활적합 8억 3천
- 양산동 1종 주거지 1317㎡(398) 다세대 · 빌라 적합 은행 2억 7천 매도 6억 2천
- 공장 · 창고적합 담양군 창평면 창평시장에서 7분거리 국도접 3426㎡(1036) 은행 1억 5천, 매도 3억 5천
- 나주시 중앙동 대지 331㎡(100), 건평 975㎡(234) 주인이 거주하며 보증금 2억 2천, 월 590, 은행 6억, 매도 13억 5천
- 광산구 신촌동 1종 주거지 3491㎡(1056) 소형APT적합 평당 150만원
- 공장 · 창고적합 나주시 다도면 혁신도시인근 아산 13968㎡(4225) 은행 3억 작은물건과 교환가능 5억
- 펜션 · 별장 등 적합 영광군 백수해안도로 1320㎡(399) 은행 2억 2500만원, 매도 4억 8천

☎ 문의 222-4994, 010-2632-5659

남도공인중개사

<혁신도시 주변 매물>

전원주택

- ▶ 나주시 금천면 석전리 대지 및 전 2,305㎡, 주택 2동 각종 유실수 회초 식재됨. 전망 양호, 매3억8천
- ▶ 나주시 용산동 대지 및 전 5,100㎡ 황토 주택 3동 교통편리, 매7억
- ▶ 나주시 봉황면 죽석리 면사무소 앞 한옥 기와 주택 및 점포 대지 315㎡, 임야 2,187㎡, 주택 96㎡, 공장 75㎡, 점포 26㎡, 매2억4천

농지 / 임야

- ▶ 나주시 금천면 오강리 전 및 대지 7,930㎡ 신축주택 4차선 국도 및 2차선 도로변, 매12억
- ▶ 나주시 금천면 광암리 전 배 과수원 6,089㎡ 생산관리 지역 투자유망 매 7억
- ▶ 나주시 금천면 월산리 답 2,975㎡, 2차선 도로변, 매1억 3천만
- ▶ 나주시 금천면 촌곡리 답9,341㎡ 혁신도시인근, 투자유망 매2억7천만
- ▶ 나주시 관정동 매립지 전7,547㎡ 2차선도로변 매3억2천만
- ▶ 나주시 금천면 신가리 전 2,820㎡ 2차선도로변 광주시 대촌동경계 매1억7천만
- ▶ 나주시 세지면 오봉리 답 13,530㎡ 면 소재지 매3억원
- ▶ 나주시 세지면 내정리 배 과수원3,871㎡ 주택, 창고적합, 도로양호 매9천5백만
- ▶ 나주시 세지면 송제리 답7,610㎡ 2차선 국도변 도로변, 투자유망매1억5천만
- ▶ 나주시 남평읍 광촌리 임야1,384,140㎡ (대지,농지포함) 소나무양호, 수련원, 선산 적합 매30억원
- ▶영암군 금정면 월평리 (전) 배 과수원24,884㎡ 매4억8천만
- ▶영암군 금정면 청용리 임야 91,446㎡ 도로양호, 투자유망 매3억3천만
- ▶나주시 금천면 촌곡리 전(일부대지) 배 과수원4,914㎡ 4차선 국도변, 자연녹지, 판매장 적합 투자 유망 매12억5천만

나주시 산포면 산포로 451
이준상 ☎ 010 9510 1150

정남진 별장

꼭, 별장이 필요하신 분은!!!

접근성, 주변환경, 천혜의 경관이
어울린 고급 수입 원목을 활용한
건축물로 완벽한 보안 시스템에
남해안 최고의 별장!
광주에서 39분 거리에 소재한
정남진 별장은 위의 조건을 완벽히 갖춘 곳!

토지 4,900㎡
건물 245㎡
매가 협의

득량만 해변가 환상적인 드라이브코스에 해수욕장과, 선착장에 바다낚시, 리조트 등 최고의 위락시설이 어울린 명소의 정남진 별장을 선택하십시오!

토지매매

주소 : 서구 쌍촌동 광송간 대로 변 상업지역
면적 : 1,515㎡
매가 : 53억 (3.3㎡당) 1200만원

병원 · 상가 및 사옥 부지 최적

행운(구.대창)공인중개사무소 대표 송창석
011-642-7777

법원경매

화순군 춘양면 답1,050㎡ 전원주택건축가능 최저가8백만원

담양군 수북면 대지258㎡ 전원주택건축가능 최저가2천2백

전남 담양군 금성면 전원주택 대지289㎡ 마을형성,주변환경 양호(금성산성,담양온천) 담양호 가는길, 전원주택추천 최저가 2천만원

서구 금호동 거북빌딩7층 대지181㎡ 건물295㎡ 전망최고 패밀리레스토랑 및 외식업체추천 감정가 6억5천5백만원 최저가 2억3천5백만원

부동산 재테크 전문

서구 마륵동 주유소 광주 아울렛인근 대지1,132㎡ 건물278㎡,교통좋음,물류회사 고물상, 사옥추천 감정가 10억원 최저가 7억원

광산구 하남공단 공장 대지1,734㎡ 건물 2,636㎡ 포장도로접, 임대가능, 시세차익, NPL가능 감정가 14억5천 최저가 6억5천

다와옥션 김용희부장
010-7147-4989

(주)전국부동산 경매연구소

법인등록번호 200111-0181150
법인사업자번호 650-81-00051

초저금리(예금/대출) 시대에 재테크의 지름길은 "부동산 경매" 입니다.

·부동산 경매를 본인이 직접 참여하여 안정된 재산 증식을 원하시는 분
·경매실무를 배우실 분(무료) (정년,명예퇴직 하신 분 환영)
·부동산 관련 고충, 행정처리 (무료상담)

취급물건
투자가치있는 전국부동산경매물건

사업의 종목
·부동산 중개업(매매/임대)
·경 · 공매 권리분석 취득 알선업
·경 · 공매 부동산 명도 용역업
·주택 건설업

보유자격증
◆ 공인중개사,경매사, 행정사
◆ 토목기사

방문 및 상담
062-449-2552
010-3441-1308 (주/야)
수익금 일부는 생명사랑운동본부에 후원합니다.

상업지역 급매

소액투자 최적합지

호텔
모텔
무인텔

즉시 건축 가능
건축허가 완료!

면적
330㎡ / 660㎡ / 1,320㎡
3.3㎡당 180만원

주인직
010-5450-1172