

# 강진 토하양식, 수질보호·소득 '일석이조'

### 영산강환경청 지원사업 선정 사업비 확보 대대적 조성 나서

강진군이 깨끗한 물에서 서식하는 민물 새우인 토하(土蠍) 서식지 조성사업을 통해 '상수원 보호'와 '지역개발'이라는 두 마리 토끼를 잡는다.

강진군은 읍면천 상수원 보호구역의 보존과 발전을 위해 토하서식장 조성사업에 나섰다.

읍면천은 지난 2006년 장흥댐 공사 완료 이후 지역의 56%(1654ha)가 상수원보호구역으로 지정돼 토지이용 등에 제한을 받고 있다.

이에 따라 군은 수질보호와 주민 소득을 높일 수 있는 방안으로 영산강 유역환경청에서 실시하는 2015년 특별 지원사업에 토하서식장 조성사업을 공모해 사업비 1억 7000만원을 확보했다.

이 사업은 오염원이 없는 곳에서만 서식하는 토하의 특성상 자연스럽게 습지가 조성돼 비점오염원 저감효과가 발생하는 등 읍면천 상수원보호구역 및 수변공원의 오염원은 최소화하고 지역주민의 소득을 높일 수 있는 상수원관리지역의 새로운 모델로 주목받고 있다.

토하는 주변에 오염원이 없는 청정지역에서만 서식 가능하기 때문에 읍면천 일부 지역에서만 서식장 조성 가능해 그 외 지역에는 백련을 식재해 논 농사를 대체할 작목으로 운영할 계획이다.

토하 서식장은 휴경지와 논 농사를 대체



강진군 읍면천 주민들이 깨끗한 물에만 서식하는 토하(土蠍)를 잡고 있다. 토하는 논이나 저수지에서 잡히는 아주 작은 민물 새우로 전라도에서는 '생이' 또는 '새비'라 부른다. <강진군 제공>

해 조성하게 된다. 토하서식장 조성과 백련 식재에 대한 적합지는 읍면천 일원에 대한 용역을 실시해 그 결과에 따라 환경부에 각종규제에 대한 대처 및 사업비를 요구할 계획이다.

강진원 군수는 "토하서식장 조성사업은

수질보존과 지역개발이라는 문제에 해결책이 될 것이라 기대한다"며 "전국 상수원 관리지역에 거주하는 주민들이 아무런 불편없이 소득증대 향상과 맑은 물 공급 두 마리 토끼를 잡을 수 있다는 방안을 강진에서 제시할 것이다"고 말했다.

한편 강진군 읍면천 토하정은 조선시대 임금님 진상품으로 올려졌다. 토하정같은 중금속 이온의 흡착 배출효과로 건강 먹거리로 인기가 높아 논 농사에 비해 소득 증대 효과를 기대하고 있다.

/강진=남철희기자 choul@

## 전북 소식

### 전북도 1대1 접촉으로 새만금 투자 유도

#### 본계약 미룬 77개 협약체결 기업 대상

전북도가 새만금 투자를 약속한 기업을 상대로 시설투자를 요청하기 위한 맨투맨 접촉에 나선다. 도는 새만금개발청과 한국농어촌공사, 군산시의 합동으로 이 일을 추진할 계획이다.

전북도는 새만금 산업단지(1~9공구)내 1~2공구의 기반공사가 대부분 완료돼 기업의 공장조성이 가능해짐에 따라 그동안 투자협약을 체결한 기업을 대상으로 실질적인 투자를 유도하기로 했다.

이를 위해 도는 이미 입주 계약을 체결한 OCI와 OCISE, 도레이 등 3개사를 제외한 77개 업체의 방문을 통해 실제

투자를 유도하기로 했다. 전북도 관계자는 "투자협약 체결후 경기불황으로 투자시기를 결정하지 못한 기업들을 직접 방문해 우리 도의 적극적인 지원 의지를 밝히며 조기 투자를 유도할 방침"이라고 설명했다.

이달까지 새만금에 투자를 약속한 기업은 80곳(투자 규모 13조7900여억 원)으로, 이 가운데 OCI, OCISE, 도레이 등 3개사는 이미 입주계약을 마치고, 투자협약을 한 나머지 77개사는 투자시기를 저율하며 본계약을 미루고 있다.

/군산=박금석기자·전북취재본부장

### "독거노인들 가족 만들어드려요"

#### 남원시 '노노돌봄이센터' 추진

#### 2~3명씩 한방에서 생활

남원시는 덕과면 신양리와 만도리 일대의 '솔바람 권역'에 노인들이 서로 돌보며 생활하는 '노노(老老)돌봄이센터'를 건립한다.

이반 사업은 농림축산식품부의 2015년 창조적마을 만들기사업 신규 공모사업에 선정돼 내년부터 4년동안 37억원이 지원받아 진행된다.

센터는 홀로 사는 노인들이 2~3명

씩 한 방에 모여 살며 함께 식사하고 잠을 자는 등 가족처럼 생활하는 곳이다.

이곳에는 요양보호사가 배치돼 요양병원을 가야 할 정도로 거동이 불편하거나 건강이 좋지 못한 노인들에 대한 돌봄 서비스를 해준다.

남원시 관계자는 "'솔바람 권역' 마을 주민들이 자발적으로 선진지 견학을 다녀오고 마을 추진위에서 자원을 발굴하는 등 새로운 농촌지역의 당면한 문제점과 개선방향을 위해 노력하고 있다"고 말했다.

/남원=정규섭기자 jgs@

## 목포항만청 이달까지

### 등기점멸시스템 구축

목포 지방해양항만청(청장 김형태)은 목포시 울도 인근 정등해 통항 선박의 안전항해를 위해 주요 항로상의 등부표에 등기점멸 시스템을 이달말까지 구축한다.

등기점멸 시스템은 인공위성(GPS)에서 전송되는 시각정보를 기반으로 등대의 불빛을 동기화시켜 동시에 같은 주기로 점멸되게 함으로써 해상 항로를 비행기 활주로처럼 인식할 수 있도록 운영하는 시스템이다.

이번에 설치되는 등기점멸 시스템은 정등해 항로상의 이미 설치된 등부표 10기 중 7기에 구축된다. 이들은 6초에 2번씩 동시에 깜빡여 야간에 항해하는 선박들에게 항로식별이 쉽도록 시인성을 높여줌으로써 선박에게 안전하고 원활한 통항을 지원해준다.

/목포=김준석기자 kjs0533@

## 순천시, 착한 주유소 15곳 시범 운영

### 실시간 정품·정량시스템 구축

### 유량측정센서·입고자 인증 절차

순천지역에 소비자가 믿고 찾을 수 있는 정품·정량 주유소(착한 주유소) 15개소가 시범 운영에 들어갔다.

미래창조과학부의 2014년 '창조비타민' 과제 중 하나인 ICT(정보통신기술) 기반 정품·정량 착한 주유소 만들기 사업은 순천시가 인증하고, 미래창조과학부와 한국정보화진흥원이 지원한다.

순천시는 최근 '착한 주유소' 15개소와 협약을 체결, 주유소의 경쟁력을 높이며 소비자가 믿고 찾는 착한 주유소 문화 정착 및 확산을 위해 협력 관계를 유지하기로 했다.

이번 협약을 통해 해당 주유소는 믿고 찾는 착한주유소 지정 및 운영관리 지침을 준수하고, 품질 관리에 있어 비정상 운영으로 인한 경보 발생시 CCTV 영상, 저장 탱크 및 흡노리 차량의 유류 저장량, 도어 센서의 개폐 여부, 출하 전표 스캔 이미지 등을 제공해야 한다.

시는 착한 주유소 업무를 효율적으로 수행하기 위해 브랜드 홍보 지원 및 인증 관리, 상업 활동을 위한 착한주유소 심벌 및 슬로건 사용 허용 등 역할을 수행하기로 했다.

미래창조과학부는 가짜 석유 유통과 불량 속이기 등이 지속적으로 사회적 이슈가 되고 있는 현실에서 지도 단속만으로는 가

짜·탈세 석유 근절에 한계가 있음을 인식하고, ICT 기반의 신기술을 활용해 실시간으로 정품·정량을 관리하는 시스템이 필요하다고 판단, 착한 주유소 만들기 사업을 추진했다.

'착한 주유소'는 저장탱크에 유량을 측정하는 센서를 설치해 주유소내 혼유 판매를 차단한다. 정품 관리를 위해 석유 입고 시 전표 확인을 통한 무자료 입고를 방지하고 입고자의 인증 절차를 거쳐 비 인가자의 반입을 금지하도록 되어 있다.

운영 관리에서는 정품·정량 석유관리 시스템과 한국석유관리원 호남본부와의 협업을 통해 지속적으로 운영에 나갈 계획이다.

/순천=김은종기자 ejkim@

## 정읍시 '민방위 비상대비' 최우수 선정

### 여성민방위대 창설 등 주력

정읍시가 전북도 주관의 2014년 민방위 비상대비분야 평가에서 최우수기관(시상금 120만원)으로 선정됐다.

정읍시는 민방위 비상대비업무 발전분야 중 4개 평가항목인 공통업무(기관장 관심도, 보고문서)와 국정시책 합동평가 지표 추진실적(민방위분야 5개 항목), 국정시책 합동평가 지표 추진실적(비상대비분야 5개 항목), 민방위 시설·장비 관리(1개 항목)에서 탁월한 업무능력을 인정받았다.

시는 민방위 비상대비 업무과 관련, 지역여건에 맞는 계획을 수립하고 추진

에 심혈을 기울여왔다.

특히 감성기시장은 통합방위 협의회의 의장으로서 매분기별 회의 때마다 안보의 중요성을 역설해왔고, 지난 5월에는 여성민방위대를 창설하는 등 안전활동과 비상대비 활동에 주력해 왔다.

김 시장은 "이번 최우수기관 선정은 계기로 앞으로 보다 더 긴밀한 민·관·군·경의 협조체제를 통해 어떠한 위협에도 즉각 대처할 있는 비상대비태세 확립하겠다"며 "비상대비 계획의 실효성을 검증하고 안보의식 강화와 지역방위태세 확립에 최선을 다하겠다"고 말했다.

/정읍=박기섭기자 parkks@

## 금당공인중개사

저희는 매매·교환등의 물건을 구입합니다!  
감정가이하

- 담양대덕면 산 236132㎡(71430) 공시가 9천 사할 지도원 적합 1억5천
- 금남로 가구점 대지 416㎡(126)공시가 12억7천 은행 8억 매도 11억
- 금남로 4가 대로면 대지 317㎡(97)건평 1235㎡(363) 투자양호 14억
- 충청남도 대안군 해수욕장 펜션 최적합지 1984㎡(600) 감정7억7400 은행5억8천 감정가로 매도나 교환원함.
- 롯데백화점 인근 시설좋은 모델 대지 390㎡(118) 건물 1375㎡(416) 객실 33 은행 10억8천 교환가능 14억7천
- 장성군 삼계면 주산리 주거지 6908㎡(2090) 대출 2억 이전만해감
- 누문동 상업지역 486㎡(147)와 주택 공시지가 2억3500 매도 3억천
- 전원주택, 별장부지 담양군 봉산면 와우리 1645㎡(498) 2백평이나 3백평선 분할 매도 가능 평당 54만원
- 급매 광천동 터미널 인근 6층 건물 대지 661㎡(200)건평 3055㎡(924) 4층 133평은 공실 대출15억 전세 9억 월 500 회사 사옥 등 적합 25억

투자 매도 교환

- 급매 광산구 하산동 그린벨트 대지 건축물 대장 있음 950㎡(288)대출 9천 매도5백
- 급매 무인군 망문면 자연녹지 22238㎡(667) 대지 555㎡(168)대출 8천 매도 5백
- 쌍촌동 신축건물 대지 215㎡(65)건평 418㎡(126) 안질과 원룸 5개 투룸 4개 은행 1억5천 매도 6억3천
- 조선대 앞 대로면 동명동 5층 건물 대지318㎡(96) 건평 736㎡(228) 상가와 안질, 원룸 18개 보증금 1억에 월 500천 수익 8억7천
- 함평군 해보면 문장사거리 코너 준주거 334㎡대출 5천 매도 1억6천
- 전원주택지 남구 압촌동 대지 575㎡(174) 매도 1억8천
- 상가와 공동주택 적합 산수시장 준주거 284㎡(87) 3억7천
- 상가와 공동주택 적합 광산구 신촌동 284㎡(86) 2억5천
- 나주시 금천면 오강리 7934㎡(2400) 남양유업인근 도로 좋은 공장, 창고 등 다용도 11억 지면 녹지와 주거지역 임
- 화정역 5분 거리 대지 645㎡(195)별장용 단독주택용 적합 3억천

문의 222-4994, 010-2632-5659  
쌍촌동 (구) 등기소 자리, 가도 생활주택 전시장

## 남도공인중개사

<혁신도시 주변 매물>  
전원주택

- ▶ 나주시 금천면 석전리 대지 및 전 2,305㎡, 주택 2동 각종 유실수 화초 식재됨. 전방 양호, 매4억
- ▶ 나주시 용산동 대지 및 전 5,100㎡ 황토 주택 3동 교통편리, 매7억
- ▶ 장흥군 유치면 봉덕리 대지 및 전 2,148㎡ 건물 99㎡ 도로 및 환경양호 보림사 인근 매 2억3천만

농지 / 임야

- ▶ 나주시 금천면 오강리 전 및 대지 6,600㎡ 주택 2차선 도로변 및 4차선 국도접, 매10억
- ▶ 나주시 금천면 원곡리 담 6,605㎡ 도로양호, 전으로 사용가능, 매1억 4천만
- ▶ 나주시 광산면 동촌리 전 25,120㎡ 2차선 도로변, 관리지역, 투자유망 매5억
- ▶ 나주시 세지면 교신리 전(지목상 임야) 20,495㎡ 영농조건 양호, 임대수익 양호, 투자유망, 매3억 7천만
- ▶ 나주시 광천동 매립지 전 7,547㎡, 2차선 도로변, 매3억 2천만
- ▶ 나주시 금천면 월산리 담 2,975㎡, 2차선 도로변, 매1억 3천만
- ▶ 나주시 세지면 오봉리 담 13,530㎡, 면 소재지, 매3억
- ▶ 나주시 남평읍 광촌리 임야 1,384,140㎡(대지, 농지 포함)소나무 양호, 수려원, 선산 적합, 매30억
- ▶ 영암군 금정면 안로리 대봉감나무 과수원, 고소득 가능, 매4억
- ▶ 영암군 덕진면 금강리 전 6,600㎡ 4차선 도로변, 계획 관리지역, 매2억 9천만
- ▶ 영암군 신북면 모산리 전 70,835㎡4차선 국도변, 전체 계획 관리지역, 남향, 투자유망, 매17억

나주시 금천면 영산로 5740  
☎ 010-9510-1150, 061) 333-1150

1%대 초저금리시대  
수익형부동산에  
뭉치돈이 몰린다!

시세차익 대신  
임대수익 노력

7억원을 투자하고  
매월 400만원씩을  
꼬박꼬박 받는다!

광주첨단지구  
유동인구 많은  
CGV영화관 옆  
3층건물

근린생활시설  
상가 17억

010-2804-0632

NAVER 7년이상 단비플라워 등 최우수기업

## 단비플라워

축화환3단      근조화환3단

### 365일 연중무휴 가격변동 없음!

경조화환 7만원 시외 8만원

전화. 062)233-9961 Fax. 062)672-9961  
농협 (박배성) 302-0316-649511