# '용담호 수질을 지켜라'

진안군, 330억원 들여 인공습지 등 비점오염 저감시설 설치

진안군은 7일 늘어나는 비점오염원 으로 위협받는 용담호의 수질을 지키 기 위해 330억 원을 들여 인공습지 등 비점오염 저감시설을 설치한다고 밝 혔다.

전북·충청권 150만 주민의 생명수 인 용담호 유입 오염원의 10%가 점오 염원인 반면 비접오염원이 90%에 달 해 비점오염원 차단이 수질보전을 위 한 핵심과제로 떠올랐다.

진안군은 이항로 군수 취임 이후 3NO운동(안버리고, 안태우고, 안묻고) 과 우렁이 농법 등으로 오염차단에 너력하고 있지만 전형적인 산간농촌 지역의 특성 상 영농기 농약, 퇴비, 비료, 흙탕물 등이 우기에 빗물과 함 께 하천으로 배출되고 있다.

이에 군은 지난 2008년부터 언건, 신 지천 등 2곳에 80억 원을 투자해 인공 습지를 조성했으며, 국비와 지방비 330억 원을 들여 인공습지 등 비점오 염 저감시설을 지속 확충하기로 했다.

오는 2019년까지 79억 원(국비 39억 원, 기금 32억원, 군비 8억원)을 들여 조성할 계획인 운산 인공습지는 인구 및 농경지가 가장 많은 진안읍 배수

비점오염원을 차단하기 위해 50여명 소유의 80필지 땅을 편입시켜 침강지, 얕은습지, 깊은습지, 산책로, 수변데 크 등 총 면적 8만6000m'의 인공습지 와 수변공간을 조성한다.

운산 인공습지는 실시설계단계부터 최대의 사업효과를 낼 수 있도록 기 술적인 검토를 거쳤으며 환경부의 최 종승인을 받아 시행되며 공사가 완료 되면 진안공공하수처리장 방류수와 인구밀집지역인 진안천 오염원이 이 곳에서 1차적으로 걸러져 용담호로 오염원이 유입되는 것을 차단할 수 있다. 이와 함께 군은 2020년까지 총 시업비 250억 원을 들여 정자천, 구량 천 등 용담호로 유입되는 지방하천에 비점오염 저감시설을 설치하기 위해 국가예산 확보에 총력을 쏟고 있다.

비점오염 저감사업에 선정되면 국비 50%와 기금 40% 등 보조재원으로 사 업비의 90%를 충당할 수 있어 군비 투자를 최소화하면서 용담호 수질 개 선이라는 목적을 달성할 수 있다.

/진안=우태만기자



무주군은 여름철 물놀이 인명피해 제로화를 위해 오는 8월 31일까지 현장중심의 안

## 무주군, 물놀이 안전사고 만전

#### 8월 31일까지 예방활동 주력

무주군은 여름철 물놀이 인명피해 제로화를 위해 현장중심의 예방점검 체계를 강화하는 등 안전관리에 만전 을 기하고 있다.

관련 공무원들로 물놀이 안전 전담 TF팀을 구성한 군은 오는 8월 31일까 지 물놀이 안전사고 예방대책 추진상 황 등을 파악하고 인명사고 발생원인 등을 분석해 읍면과 공유하고 있으며, 관내 소방, 경찰, 자율방재단, 수난구 조대, 재난구조협회, 산악구조대 등 유관기관, 민간단체와 협조체제를 구

축해 만일의 상황에 대비해 나가고

7월 1일부터는 물놀이 안전관리요원 을 운영할 예정으로 담당 구역 배치 전 전문 교육을 실시해 인명구조 요 령과 장비사용방법, 심폐소생술, 구조 수영 등을 숙지할 수 있도록 할 계획

특히 기존에 인명피해가 발생했거나 발생위험이 높은 지역에 대해 안전관 리요원을 고정 배치하고 구명환과 구 명조끼, 표지판 등 안전시설을 매일 점검 · 확충하는 등 집중 관리를 해 /무주=전문선 기자 나갈 방침이다.

협력 담당자)하면 된다. 무주군교육발전장학재단에서는 학교별 배정 인원에 준해 직전 학기(1, 2차 고 사) 학년 석차가 30%이내인 학생 중 총 35명을 선발할 예정(합격자 발표 6월 20 일)이다

무주군교육발전장학재단이 2016 인재육 성사관학교 여름학기 참여 학생을 모집

모집대상은 관내 중학교 3학년과 고등

학교 1~2학년 학생으로 이달 17일까지 (토·일 제외 / 18:00) 신청서와 성적확

인서를 작성해 무주군교육발전장학재단

(무주군청 2층 자치행정과 교육협력 담

당)에 접수하거나 우편접수(무주군 무주

읍 주계로 97 무주군청 자치행정과 교육

무주군, 인재육성사관학교 여름학기 입교생 35명 모집

무주군교육발전장학재단 관계지는 "인 재육성사관학교는 교육과 문화가 있는 무주 실현의 일환으로 추진하고 있는 것 으로, 학생들이 원하는 기숙학원을 선택 하면 무주군교육발전장학재단에서 학원 비의 80%를 지원한다"며 "학생들에게 다양한 학습 기회를 제공해 학업 성취의 욕을 충족시키고 실력향상을 도모하는데 그 목적이 있다"고 밝혔다.

무주군 인재육성사관학교는 2015년부터 운영되기 시작한 것으로 지난해에는 여 름과 겨울학기에 72명이 참여했으며, 올 해는 여름학기 35명을 포함해 100명을 /무주=전문선 기자 지원할 방침이다.

#### 장수군 뜬봉샘생태공원 각광

금강의 첫물 뜬봉샘생태공원이 생태관 광지고 각광받고 있다.

장수군은 뜬봉샘생태공원이 지난 2015 년 4월 생태관광지로 지정된 이후 방문 객이 꾸준히 증가하고 있다고 7일 밝혔 다. 군에 따르면 지난해 70여 단체 2만여 명의 생태관광객이 뜬봉샘생태공원을 찾 았으며 올 상반기 중에는 비단물결 금강 천리물길 탐방단, 가족과 함께하는 들꽃 기행, 전국 산악회, 환경단체, 충남문화 재단 '이제는 금강이다' 화합행사단, 우 리땅걷기 금강종주단, 천주교 수분공소 와 뜬봉샘을 연계한 성지순례단이 다녀

뜬봉샘 생태공원은 공원면적 367,582㎡, 시설면적 95,631㎡에 금강사랑 물 체험관 과 생태공원, 야생화단지, 뜬봉샘 생태탐 방로, 수생생물 서식지, 벽천분수, 남생 이 서식지 등이 조성돼 있다.

특히 금강발원지와 조선건국에 대해 배 우는 역사여행프로그램, 자연의 생태를 탐구하고 교감하는 수학여행프로그램, 대자연의 감동을 온몸으로 느끼는 힐링 여행 프로그램, 지역 고유의 생활문화를 즐기는 체험여행 등을 운영, 전국에서 많은 생태관광객이 이곳을 찾고 있다.

/장수=고판호 기자

# 완주 농공단지 조성사업 추진

#### 삼례 수계리 일원에 100여개 업체 · 800여개 일자리 창출

완주군이 삼례읍 수계리 일원 농공 단지에 조성사업을 추진한다.

7일 군에 따르면 삼례읍 수계리 일 원 농공단지 조성사업이 국토교통부 2016년도 신규 농공단지 조성계획에 반영되어 개발계획 및 실시계획 승인 을 위한 용역에 착수한다고 밝혔다.

완주 농공단지는 삼례읍 수계리 일 원에 350억원을 들여 32만m' 규모로 2019년 준공을 목표로 추진할 계획이 며, 올해 개발계획 및 실시계획 승인

을 위한 용역비 20억원을 확보했다. 이번에 추진 중인 농공단지는 기존 완주산업단지 및 테크노밸리(1, 2단 계) 일반산업단지와 연계한 중소규모 의 제조업종 유치가 목적이며, 사업이 완료되면 100여개 기업체 800여개의 새로운 일자리를 창출 할 것으로 기 대하고 있다.

특히, 농공단지에 산업시설용지 20

만㎡를 조성해 고무 및 플라스틱제품, 비금속광물제품, 1차 금속, 금속가공 제품, 기타기계 및 장비, 전기 및 가 스 공기조절공급업 등 제조업종이 입 주할 계획이다.

위주 농공단지는 사통발달 교통망을

갖춘 기업하기 좋은 입지여건과 완벽 한 행정서비스 제공으로 기업이 성공 할 수 있는 최적의 조건이 될 것이다. 황철호 전략사업추진단장은 "완주 농공단지 조성은 전북 북부지역의 거 점산업기반 미련을 통해 신성장산업 의 기반을 구축할 계획이며, 중소규모 기업들의 공장유지 수급에 도움이 되 고, 지역경제 활성화 및 일자리 창출

에 큰 기여를 할 것"이라고 전했다. /완주=이중복기자

### 고소득 웰빙 작물 '아이스 플랜트' 에 '쏙~'

깻잎을 특화시켜 농가소득 향상 에 기여하고 있는 진안군 안천면 (면장 유철호)은 또 다른 고소득 작목을 재배하고 있어 관심을 끌

특화작목의 주인공은 2년 전 안 천으로 귀농한 김경석(56)씨로 현 재 '아이스 플랜트'라는 웰빙 고 소득 작물에 빠져 있다.

김씨는 귀농 전부터 인터넷을 통 해 웰빙과 고소득 두 마리 토끼를 잡을 수 있는 작물을 연구하던 중 '아이스 플랜트'를 알게 되었다.

'아이스플랜트'가 아직 일반인들 에게는 알려져 있지 않은 작물이 나 웰빙을 선호하는 우리나라 사

#### 진안 안천면 김경석씨 혈당 낮추는 피니톨 함유

람들에게 오래지 않아 널리 알려

질 것이라고 확신하고 있다. '아이스 플랜트'는 작은 얼음조 각 같은 결정체가 물방울처럼 달 려 있어 붙여진 것으로 이 투명한 결정체를 블러더 세포라고 하는데 이 세포에는 혈당조절을 돕는 이 노시톨, 항산화 작용을 하는 베타 카로틴과 같이 인체에 유용한 성 분과 각종 미네랄을 함유하고 있 고 혈당치를 낮추는 피니톨과 중

성지방을 억제하는 마이요이노시

톨을 함유하고 지방연소효과가 있 는 판토텐산 등이 들어 있는 식물 이다

특히 효소로 발효하면 화학적 작 용으로 인해 가바(GABA)라고 하 는 신경전달 물질이 생성되는데 이 물질은 불안감 해소, 혈압 강 하, 정신집중력 강화, 기억력 증진, 불면증 등에 탁월한 작용을 하는 것으로 알려져 있다.

김경석씨는 "내년부터 하우스를 넓혀 면적을 확대할 뿐만 아니라 이후 연구모임, 작목반 결성 등 다 양한 활동을 통해 지역 주민의 참 여를 유도할 예정이다."고 말했다.

> 프로그램을 준비하고 있다. /진안=우태만기자

### 덕유산국립공원 별자리탐사 생태관광 운영

덕유산국립공원사무소(소장 홍대의) 는 8일부터 9일까지 1박2일동안 무주 과내 미래세대를 대상으로 별시리탐 사 생태관광을 운영한다.

이번 프로그램은 덕유산국립공원사 무소에서 미래세대 및 탐방객을 위한 천혜의 교육학습장 조성을 모토로한 덕유대야영장 및 옛길 복원 특화 사 업의 일환으로 시행하고 있으며, 관내 교육기관과 연계해 야간 별자리 탐사, 구천동 옛길 식생복원 등 다채로운

특히 관내 교육기관 교과과정과 연

계한 덕유대야영장 야간 별자리 탐사 와 구천동 옛길 식생복원 등의 프로 그램 참여는 자라나는 미래세대에게 생태적 감수성을 키워주는 소중한 기 회가 될 것으로 내다보고 있다.

덕유산국립공원사무소 탐방시설과장 윤대원은 "이번 프로그램 참여가 지 역사회에 대한 애향심과 자긍심을 높 이는데 기여하고 더불어 국립공원의 다양한 문화,교육 프로그램을 통해서 국민들이 행복감을 느낌으로써 삶의 질 향상에 도움이 되길 바란다"고 /무주=전문선 기자 밝혔다.

# 진안역사박물관 '문화유산 답사'

진안역사박물관은 초등학생들과 함께 하는 향토문화유산 체험으로 '진안의 문 화유산 답사 프로그램을 운영하다.

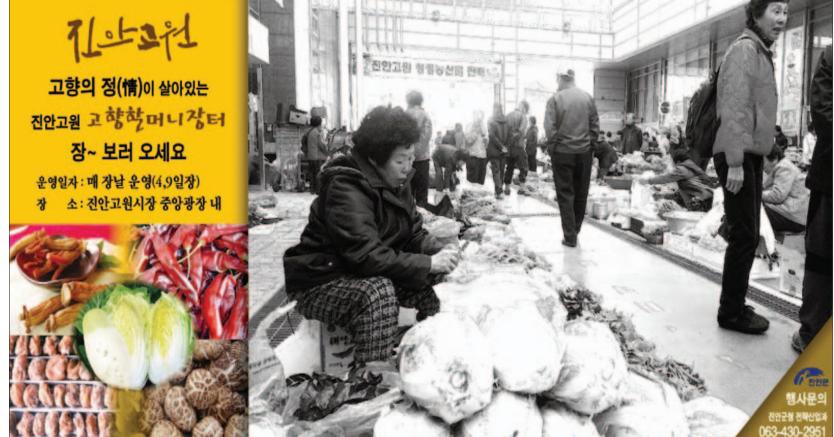
이번 프로그램은 지역의 학교와 역사박 물관 등 지역의 문화기관들이 연계하여 어린이층의 향토역사문화 체험을 통한 역시문화 향유기회 확대를 위해 기획되 어 주목된다.

지아의 문화유산 답사'프로그램은 진 안역사박물관과 진안신문·장승초등학 교 · 진안군 청소년상담복지센터 등 지역 의 다양한 기관들이 합심하여 진안 부귀 면에 위치한 장승초등학교 5학년 학생들 을 대상으로 운영하고 있다.

지난 3월부터 매월 1차례씩 진행되어 12월까지 운영될 예정인 이번 프로그램 은 매달 다른 주제와 테마로 진안의 역 시문화 관련 답사지를 선정하여 박물관 학예사의 설명을 통해 진행되고 있는데, 지난 3차례의 답사를 통해 진안의 선사 시대 유적과 고인돌, 합미산성과 운산리 삼층석탑 등을 찾아간 바 있다.

특히 이번 답시는 4회차로, 최근 고려 초기 청자가마터의 대표적인 유적으로 주목받고 있으며 현재 발굴조사가 추진 중에 있는 진안 도통리 중평 청자가마터 답사가 7일 진행되었다. 이번 답시를 통 해 참여 어린이들은 지역의 청자가마터 유적과 문화재 발굴조사 현장을 직접 보 고 체험하는 소중한 시간을 가졌다.

/진안=우태만기자





전사고 예방대책 추진상황 등을 파악하는 등 안전관리에 만전을 기하고 있다.