



### 임실경찰서, 옥정호벚꽃축제 안전관리 대책회의 개최

임실경찰서(서장 류관송)는 지난 2일 오후 5시부터 6일까지 열리는 '2025임실 옥정호 벚꽃축제' 대비, 각 과장 및 파출소장등이 참석한 가운데 축제관련 안전관리에 대한 대책과 세부사항을 점검하는 회의를 개최했다.

이날 회의에서는, 축제장에 대규모 인파가 일시에 운집할 것으로 예상되는 만큼 안전사고에 대한 대책과 관람객 밀집으로 인한 위기 상황 발생 시 조치 사항, 교통관리 등 분야별 안전관리 대책에 대하여 집중적으로 논의하였다.

류관송 경찰서장은 "축제기간 중 많은 방문객이 운집할 것으로 예상되는 만큼 유관기관과 긴밀한 협력을 유지하고, 안전사고에 대비하여 신속한 대응체제를 구축하고, 방문객의 원활한 소통으로 쾌적하고 안전한 축제가 될 수 있도록 노력할 것"을 당부했다. /임실=진홍영 기자

### 정읍시 새마을 부녀회, 산불 이재민에 따뜻한 손길

지난달 25일 고창에서 발생한 산불이 정읍 소성면 금동마을까지 번지며 주민들이 긴급 대피하는 등 큰 피해가 발생한 가운데, 정읍시 새마을 부녀회의 따뜻한 연대와 나눔이 이재민들에게 깊은 위로를 전하고 있다.

정읍시 새마을회(회장 이경연)의 식재료 지원을 시작으로, 소성면 새마을 부녀회(회장 윤영순)는 재해 발생 첫날부터 임시거주시설에 긴급 투입돼 따뜻한 식사 제공에 나섰다. 이들은 하루 세 끼, 30인분의 식사를 직접 만들어 제공하며 이재민들에게 실질적인 도움을 주고 있다. 부녀회원들은 순번을 정해 교대로 봉사에 참여하며, 새벽부터 저녁까지 뒷정리까지 도맡는 등 진심을 담아 움직이고 있다.

이뿐 아니라 윤영순 회장은 딸기 2박스과 성금 20만원을 기탁했고, 정우면 새마을 부녀회는 말발찬을 준비해 전달했다. 태인면 새마을 부녀회원들도 음료와 말발찬, 성금 20만원을 후원하며 힘을 보탤 예정이다. 정읍시 새마을 부녀회는 주방 가구와 텔레비전, 장식장 등 50만원 상당의 물품을 지원하며 피해 주민들의 일상 회복을 도왔다.

앞으로도 각 읍면동 새마을 부녀회는 말발찬 지원을 지속해 이재민들의 영양과 정서 회복에 힘을 계속할 예정이다. /정읍=김대환 기자

### 김제 성덕면 복지기동대, 봄맞이 환경정화 활동 실시

김제시 성덕면 행정복지센터는 복지기동대(대장 이귀연)가 2일 정기회의 및 안전교육을 실시한 후 성덕면 3번 국도 일원에서 환경정화 활동을 펼쳤다고 밝혔다.

이날 회의는 복지기동대 대원 15명이 참석한 가운데 2025년 복지기동대 운영 전반에 관한 사항과 세부 추진 계획에 대해 논의하는 한편 안전한 봉사 활동을 위한 교육으로 진행됐다. 회의 후에는 남포삼거리~나시 마을 일대 인근 도로 및 진입로의 생활 쓰레기를 치우는 활동을 펼쳤다.

환경정화 활동을 펼친 남포삼거리~나시 마을 일대는 교통량이 많고 인도가 없어 개인적인 쓰레기 수거가 어려우며 주변 논까지 쓰레기가 방치되어 환경정화에 대한 주민들의 민원이 있는 곳으로 매년 기동대원들의 환경정화 봉사활동이 이뤄지고 있는 곳이다.

이귀연 복지대장은 "취약계층과 주민에게 도움이 되는 복지기동대가 되도록 힘쓰겠다"고 밝혔다. /김제=곽노태 기자

## 전북대 연구진, 골격근 노화 방지 핵심 단백질 규명

### PrPC 당단백질, 근감소증 및 대사질환 치료제 개발에 새 지평 기대

전북대학교 연구진이 노화에 따른 골격근의 항상성 유지에서 필수적인 역할을 하는 PrPC 당단백질의 생리적 기능과 작용 기전을 규명해 학계의 관심을 받고 있다.

2일 전북대에 따르면 김상현 교수(스포츠과학과, 공동1저자: 유문달 박사)와 국성호 교수(생리활성소재과학과, 공동1저자: 큐티투장 석박사)가 PrPC 당단백질이 골격근 조직에서 노화 방지에 결정적인 기능을 수행하고 있음을 밝혀냈다.

PrPC는 흔히 광우병 및 크로이츠펠트-야콥병(CJD)과 같은 신경 퇴행성 질환을 일으키는 프리온(prion) 단백질로 알려져 있다. 이번 연구에서는 PrPC의 결핍이 골격근 위성줄기세포(satellite stem cell)의 조기 노화(senesence)를 유도해 근육의 재생능력 저하를 유발하는 동시에, 근육 내 지방세포로의 비정상적 분화(adipogenesis)를 증가시켜 대사 건강에 악영향을 미칠 수 있음을 확인했다.



국성호 교수

김상현 교수



유문달 박사

큐티투장

또한 PrPC가 골격근의 운동기능 및 포도당 대사에도 중요한 역할을 한다는 사실도 밝혀냈다. 실험을 통해 PrPC 결핍 마우스의 경우 나이가 들수록 지구성 운동 능력과 약력이 현저히 감소하며, 동시에 포도당 내성 악화 및 에너지 대사 관련 효소 발현 감소와 같은 골격근 대사 기능의 붕괴가 동반됨을 확인한 것이다.

김상현·국성호 교수는 "이번 연구는 PrPC의 결핍이 노화 관련 근육 위축과 대사질환 발생으로 이어질 수 있음을 입증했다"며 "PrPC를 기반으로 한 새로운 근감소증 치료제와 노화성 대사질환 예방 전략 수립의 중요한 단초가 될 것"이라고 기대감을 나타냈다.

한편, 이번 연구 결과는 종합학 및 근감소증 분야의 세계적 권위 학술지인 'Journal of Cachexia, Sarcopenia and Muscle(IF=9.4)' 최신후에 게재됐다. /장은성 기자



### 남원 의용소방대 소방기술경연대회 개최

남원소방서(서장 김승현)는 2일, 춘향골체육관에서 2025년도 남원 의용소방대 소방기술경연대회 및 가족함마당 행사를 개최했다.

이번 행사에는 최경식 남원시장을 비롯해 의용소방대원과 소방공무원 가족 등 600여 명이 참석, 현장 대응 능력을 강화하기 위한 소방기술 경연을 펼쳤다.

특히, 최근 발생한 경남, 울산, 경북 등 전국적으로 동시다발적으로 발생한 산불 피해에 대한 경각심을 높이기 위해, 산불 발생 시 누구보다 앞장서 대응하는 남원소방서 의용소방대원의 결의를 다지는 '산불예방 결의대회'도 추진했다.

또한 희생과 봉사 정신으로 남원의용소방대를 빛낸 모범 대원 29명에게 표창을 수여하고, 지역 사회를 위한 나눔 활동의 일환으로 남원시에 100만 원 상당의 '사랑의 쌀'을 기증했다. /남원=김기두 기자

### 무주국립관리소, 봄철 산림 내 불법행위 집중단속

산림청 무주국립관리소(소장 이성호)는 본격적인 입산물 생산철에 따른 무단입산 등 산림피해 및 산불 발생이 우려됨에 따라 오는 4월 1일부터 5월 31일까지를 봄철 산림 내 불법행위 집중 단속기간으로 정하고 본격 단속에 나선다고 밝혔다.

중점 단속사항은 봄철 산불조심기간 중 화기 소지 및 입산통제구역 무단 입산, 입산물 불법 채취 및 무허가 임목벌채 여부, 산림 내 쓰레기 및 오물 투기 등으로 불법행위에 대한 전반적인 단속을 추진할 계획이다.

특히 집중단속 대상지인 무룡고개(장수군 계남면 장안리 장안산) 및 성수산(임실군 성수면 왕방리 성수산) 일대는 산림드론 및 보호지원단을 활용하여 집중 계도·단속할 계획이다.

산림에서 입산물을 불법으로 채취하는 경우 '산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률'에 따라 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처하게 되며, 입산통제구역 입산 등 '산림보호법' 위반행위에 대하여 과태료가 부과되므로 과태료 부과기준 등을 참고하여 불법 산행 시 각별히 주의할 것을 당부한다. /무주=전문선 기자

### 덕유산국립공원, 산불 예방 위해 탐방로 추가 통제

국립공원공단 덕유산국립공원사무소(소장 안길선)는 봄철 건조기를 맞아 산불 예방을 위한 선제적 조치로 기존 통제 구간 외에 2개 구간의 탐방로를 추가로 통제한다고 밝혔다. 이에 따라 기존에 3월 4일부터 4월 30일까지 출입이 통제된 구간 이외에도, 서창탐방지원센터 ~ 안곡사(3.8km) 및 황점 ~ 샫갯재(3.4km) 구간이 추가로 통제되고 있으며, 해당 구간에 대한 출입 개방 여부는 4월 6일 이후 산불 위험도 등을 종합적으로 고려하여 결정할 예정이다.

또한, 이재문 재난안전과장은 "산행 전 국립공원 홈페이지 또는 전화문의(063-322-3174)로 개방 탐방로를 확인 이용하고, 자연자원 보호를 위해 흡연, 취사, 소각행위 금지 등 산불 예방을 위해 국립공원을 찾는 탐방객들의 적극적인 협조를 부탁드립니다."라고 당부했다. /무주=전문선 기자

## 치유문화와 미디어아트의 만남, '선운미디어갤러리' 개관

세계적 관광명소인 선운산도립공원 초입에 고창을 알리는 다양한 사진과 미디어작품을 관람할 수 있는 미디어갤러리가 개관했다.

2일 고창군문화도시센터에 따르면 이날 오전 선운산 관광단지내 '선운미디어갤러리' 개관식이 열렸다.

개관식은 심덕섭 고창군수를 비롯해 조민규 고창군의회 군의장 및 군의원, 고창문화관광재단 이사, 문화도시 추진 위원회를 비롯해 약 50여명이 함께했다. 고창문화도시센터 이문식 센터장의 경과보고와 함께 기념사, 축사, 선운미디어갤러리 내·외부 관람 순으로 진행됐다.

선운미디어갤러리는 세계유산도시 고창 사진전시관을 리모델링해 치유문화 거점공간으로 만들어졌다. 고창이 보유하고 있는 7가지 보물과 관광자원을 주제로 볼레비 갈매기의 이야기, 실감형 미디어아트-고창의 사계가 선보여진다. 갤러리 외관은 고창 홍보 영상을 활용한 미디어 아트 작품이 상영되고, 외벽에는 문수사와 맹종죽림을 형상화한 벽화가 설치되어 방문객들이 자유롭게 사진을 찍고 갈 수 있도록 만들었다.

고창문화도시센터는 선운미디어갤러리를 활용하여 정기



적인 미디어 체험 행사, 문화 이벤트 등을 진행할 계획이다. 특히, 치유문화 프로그램과 연계해 관람객들에게 고창만이 선사할 수 있는 자연과 예술의 하모니를 체험하도록 지원해 지역관광 활성화와 문화도시로서의 입지 강화에 노력할 방침이다.

선운미디어갤러리는 화요일부터 일요일까지 운영하며 입장료는 무료다. /고창=김영식 기자

## 전주매일

www.jmaeil.com  
등록번호 전북 가00016

2009년 11월 23일 등록(일간)  
(우)660912 전주시 완산구 기린대로 222 4층 (서노송동)

발행·편집인 조봉성 부회장 김승곤 부사장 김양욱  
·대표전화 288-9700 ·업무국 FAX 288-9703 ·편집국 FAX 288-9704

전주지사 010-9645-4113	중앙지사 010-9088-6874	남원지사 632-3996	임실지사 010-9642-2725
삼천지사 010-2333-4791	인후지사 246-6855	김제지사 545-1227	진안지사 433-3064
서신지사 272-9417	송전지사 255-2404	남원지사 632-0886	정읍지사 536-3787
호치지사 010-6845-9935	팔복지사 253-6844	순창지사 653-0444	정수지사 010-3682-6157
	군산지사 010-6789-0038	부안지사 010-2425-4182	무주지사 010-2300-4253
	익산지사 659-9923	고창지사 563-6999	

\*구독료 : 월10,000원, 1부 500원 인쇄인 이상현 \*\*본지는 신문윤리 및 그 실천요강을 준수합니다.

## 지구를 시원하게 식혀주는 에너지 절약 실천 방법

1. 사용하지 않는 전기제품은 플러그에서 뽑기
2. 전기세가 많이 나오는 제품 아껴쓰기
3. 겨울철 실내 온도를 20도로 유지하고 내복 입기
4. 전기 사용량이 많은 시간대에는 전기 사용량을 줄이기

▶ 전주매일 에너지캠페인