

남원 소각장 폐열 활용 스마트팜 혁신단지 조성 속도

분양형 스마트팜 모델 간담회 개최... 2028년까지 2201억원 투입 환경 자동제어 시스템·수경재배 기술 활용해 생산성 확보 나서

남원시가 국내 최초의 '소각장 폐열 활용 에코에너지 스마트팜 혁신단지' 조성을 위해 지난 4일 LG CNS 및 전북자치도와 '분양형 스마트팜 모델 간담회'를 열었다.

남원시청에서 열린 이날 간담회에는 최경식 시장을 비롯해 LG CNS 스마트시티서비스와 전북자치도 관계자들이 참석해 LG CNS가 전북자치도 및 남원시에 제안한 '분양형 스마트팜 모델'에 대해 논의했다.

'분양형 스마트팜 모델'은 민·관·학 협력을 통해 동북아시아 자연환경에 적합한 표준화된 온실시스템을 개발하는 것을 목표로 한다.

환경 자동제어 시스템과 수경재배 기술을 활용해

높은 생산성을 확보해 계절적 요인을 줄이는 냉·난방장치로 연중 안정적인 물량공급이 가능토록 설계된다. 특히 인근 폐기물 소각시설에서 포집한 이산화탄소를 활용해 생산성을 높이고 생산비를 절감하는 효과를 기대할 수 있다.

시는 LG CNS의 정밀제어 시스템과 고효율 국산 소재를 적용해 인건비를 줄이고 생산성을 높이는 동시에 온실환경 데이터 분석을 통해 최적의 재배환경을 구현, 농업인에게 혜택을 제공한다는 계획이다.

특히 '남원형 스마트팜 모델'의 경우 LG CNS와 농업인이 함께 상생할 수 있는 지속 가능한 시스템 구축에 중점을 두고 있는 만큼 국책사업으로 추진

될 수 있도록 중앙부처에 건의할 예정이다.

남원시는 현재 대산면 일대 60ha 규모의 농생명 산업지구에 오는 2028년까지 2201억원을 투입할 예정이다.

이를 통해 ▲스마트농업 육성지구(장기 임대형 스마트팜) ▲대규모 스마트팜 창업단지(취·창업) ▲가공·유통(스마트팜 혁신단지) ▲실증·기업 유치(스마트 원예단지) ▲폐열 활용·미래농업 복합 문화공간(친환경 에너지타운) ▲주거(농촌보급자리) ▲정주여건(농촌협약) 등을 집적화해 미래 농생명산업의 기지를 만든다는 계획이다.

최경식 남원시장은 "스마트팜이 농업의 변화와 혁신을 이끄는 핵심사업이 될 수 있다"며 "남원에코 에너지 스마트팜 혁신단지를 LG CNS와 협력해 생산, 재배, 선별·포장, 유통·판매의 전 과정이 하나로 연결되는 지역발전 선순환 체계가 되도록 하겠다"고 말했다.

/남원=백선 기자 bs8787@kwangju.co.kr



지난 4일 남원시청에서 열린 '농생명 산업지구 발전을 위한 간담회', 국내 최초의 '소각장 폐열 활용 에코에너지 스마트팜 혁신단지' 조성에 협력을 약속한 최경식(왼쪽 일곱번째) 남원시장과 LG CNS, 전북도 관계자 등이 기념사진을 찍고 있다. <남원시 제공>

이품암공실행록 첫 공개... '동학농민혁명 연구' 학술지 3호 발간

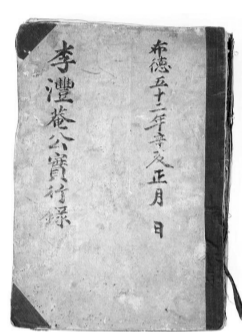
동학농민혁명기념재단

동학농민혁명기념재단 동학농민혁명연구소가 동학농민혁명 전문학술지인 '동학농민혁명 연구' 제3호를 발간했다고 5일 밝혔다.

지난 2023년부터 발간된 '동학농민혁명 연구'는 동학농민혁명기념재단의 대표적인 학술지로, 동학농민혁명 관련 역사학, 민속학, 지리학, 사회학, 경제학, 정치학 등 다양한 학문 분야의 연구 논문을 게재하고 있다.

'동학농민혁명 연구'는 매년 상반기와 하반기 2회 발간된다. 이번 제3호는 특집논문 5편, 일반논문 4편, 자료 소개 2편, 연구소 소식 등으로 구성됐다.

특집논문으로 동학농민혁명기념재단과 동북아 역사재단이 공동으로 주관한 '정일전장·동학농민혁명 연구의 새로운 접근'에서 발표한 연구논문 5편으로 구성됐으며 일반논문은 ▲데이터로 본 동



'이품암공실행록' 표지.

학농민혁명 연구 동향 ▲'동경대전' 간행터의 기념시설 활용 방안 ▲헌법적 관점에서 본 동학농민혁명 ▲동학농민혁명 기록물 세계화 전략 등 4편의 논문으로 구성됐다.

이번 호에는 전북대학교 사학과 학부생 송치영·노유진·유연서·이혜린이 제1저자로 참여한 '데이터로 본 동학농민혁명 연구 동향'이 게재되어 눈길을 끈다.

자료소개는 '이품암공실행록(동학농민혁명 참여자 이병춘 구술)'과 '포살동도수효급소회죽물 병록성책(砲殺東徒數次及所獲物并錄成冊·국립중앙박물관 소장)'에 대한 해제와 원문으로 구성되어 있다.

특히 동학농민혁명 참여자이자 독립유공자인 품암 이병춘의 활동 내용을 정리한 자료인 이품암 공실행록이 새롭게 발굴해 처음으로 공개됐다. 이 품암공실행록은 동학농민혁명이 끝나고 불과 17년이 지난 후에 동학농민혁명에 직접 참여한 이병춘이 구술하고 문하생인 김재홍이 기술하였다는 점에서 사료적으로 가치가 높다. 비교적 젊은 나이에 동학농민혁명에 참여했고 그 내용이 매우 상세하게 기록되어 있다는 게 동학농민혁명연구소의 설명이다.

신영우 동학농민혁명연구소장은 "이번 '동학농민혁명 연구' 제3호 발간으로 동학농민혁명 연구가 활성화되고 많은 새로운 연구자들이 등장하기를 기대한다"고 말했다.

모든 논문은 동학농민혁명기념재단 사료아카이브와 학술지 자료 검색 사이트 등을 통해 누구나 쉽게 볼 수 있다.

/정음=박기섭 기자·전북취재본부장 parkks@

남원시, 시설원에 지원사업 우수 지자체 선정



남원시 관계자들이 시설원에 지원사업 워크숍에서 우수 지자체 선정된 후 기념 사진을 찍고 있다. <남원시 제공>

남원시가 농림축산식품부의 '시설원에 지원사업 지자체 평가'에서 우수 지자체로 선정됐다.

남원시는 스마트농업 중심도시로서의 위상을 높이기 위해 다양한 스마트농업 기술 지원 사업을 펼치고 있다.

시 농업기술센터는 지역특화품목 비닐하우스 지원, 시설원에 현대화 사업, 원예분야 정보통신 기술(ICT) 융복합 지원 사업 등 9개 분야에 대한 내년도 지원 사업 신청 접수를 받는 등 스마트농업 발전을 위해 힘쓰고 있다.

이러한 공로를 인정받은 시는 우수 지자체 선정

에 따라 내년 예산에 11억8300만원의 국·도비 예산을 추가로 배정받았다.

시는 추가 예산 배정을 통해 스마트팜에 대한 농업인 지원을 확대할 방침이며, 60ha 규모의 농생명 선도지구 내의 청년창업·임대방식 스마트팜과 미래농업 복합 문화공간 조성도 계획하고 있다.

김연주 남원시 농업기술센터 소장은 "이번 우수 지자체 평가는 스마트농업을 바라는 농업인들이 남원시에서 기반 마련이 가능하다는 저력과 희망을 보여준 것"이라고 말했다.

/정음=박기섭 기자 bs8787@kwangju.co.kr

고창군 '농업서류 간소화' '계절근로자 정책'...전북 우수정책 선정

'농업인 원스톱 행정서비스' 대상 군민 93% 이상 '만족한다' 응답

고창군이 '농업서류간소화'와 '계절근로자 정책'이 전북 우수정책으로 선정됐다.

고창군은 전북특별자치도가 주관한 '2024 시군 우수정책 발표대회'에서 '고창 농업인 원스톱 행정서비스'가 대상에 선정됐다고 밝혔다.

올해부터 본격 시행한 고창군의 '농업 보조사업 서류 간소화 행정서비스'는 관례로 제출했던 보조

사업 포기각서, 농업경영체 확인서 등을 생략했다.

행정전산망 확인할 수 있는 서류는 사업 부서에서 행정정보공공데이터시스템을 활용한 자체 확인을 통해 신속하게 업무 처리가 이뤄지고 있다.

특히 군민 1400명을 대상으로 '농업 보조사업 서류 간소화 행정서비스' 만족도 조사결과, 군민 93% 이상이 만족한다고 응답했다.

이 외에도 군은 올해 1800여명의 외국인계절근로자를 유치해 농촌 일손 부족 해소에 큰 도움을 줬다.

전국 최초로 농업근로자 기숙사 준공, 농촌인력 적정 인건비 운영에 관한 조례 제정, 외국인계절근로자 관리센터 마련 등을 통해 농촌인력문제 해결에 앞장서고 있다.

심덕섭 고창군수는 "전북자치도 출범하며 시군 우수정책을 공유·확산함으로써 '더 특별한 전북시대'의 초석을 마련했다"며 "대상 시상인센티브로 받은 특별조정교부금을 적재적소에 활용해 '변화와 성장, 미래를 여는 고창'을 실현하기 위해 최선을 다하겠다"고 말했다.

/고창=김형조 기자 khj@kwangju.co.kr

정읍시, 9~13일 정다운 할인 동행축제

정읍시가 구도심 소상공인과 시민들을 위한 '2024 정다운 할인 동행축제'를 연다.

오는 9일부터 13일까지 열리는 이번 행사는 중소벤처기업부가 주관하는 동행축제의 연계 행사로 샌드위치, 중앙로, 우암로, 새암로 일대에서 진행된다.

행사 기간 방문객들은 5000원 이상 구매 영수증을 제출할 경우 '팔죽 밀키트'를 받을 수 있으며 크리스마스 리스 만들기와 같은 체험프로그램도 참여할 수 있다. 또 경품 이벤트와 정다운상권 SNS 채널 구독자 대상 사은품 증정 이벤트도 열린다.

/정음=박기섭 기자·전북취재본부장 parkks@





대한민국 판매 1위 펌프 윌로펌프

강력한 성능! 합리적 가격!
농사용 펌프도 역시 윌로펌프

전국 132개 서비스망