

# 올해 노지 스마트농업 시범지구 조성

농진청, 주요 노지작물 주산지 9곳서 조성… 2026년까지 약 440억원 투입

농촌진흥청(청장 조재호)은 올해부터 2026년까지 3년간 약 440억원의 예산을 들여 △노동력 절감 △기상재해 대응 △재배 환경 개선 등 3분야 9개 유형으로 '노지 스마트농업 시범지구'를 조성할 방침이다.

노지 스마트농업은 인공적으로 제어할 수 없는 생산환경과 작물의 생육 정보 등을 실시간 수집·분석해 과학적인 영농의사결정을 내리고, 파종부터 수확까지 모든 과정을 자동화해 정밀농업을 구현하는 '데이터 기반의 지능형 농업생산시스템'이다.

우선 △양평(한양군) △벼(당진시) △사과(거창군) △복숭아(옥천군) △포도(상주시) △콩(연천군) △밀·콩

(김제시) △대파(신안군) △배추·무(평창군) 등 9개 작물을 대상으로 진행한다.

올해는 각 시범지구에 기상재해 조기 경보 시스템·농기계 자율주행·작물별·생육 단계별 최적 물관리 등 농촌진흥청이 개발·완료한 노지 스마트농업 기술을 적용해 기반을 다지고 현장 실증연구를 추진한다.

경남 함양·임파·재배자에서 진행하는 '스마트기계화모델'은 농기계 자율주행기술 등을 투입해 양파·파종부터 수확에 이르는 농작업의 정밀성·안전성·효율성을 높이는 데 주력한다.

충남 당진 벼 재배지에 적용되는 '디지털화등화모델'은 이앙·논물관리,

방제·수확 등 재배 전 과정에 디지털 농기계를 활용해 농작업 자동화를 구축한다.

경북 상주 포도 재배지에는 저온·고온 등 기상재해를 사전에 예측해 피해를 줄일 수 있도록 조기 경보서비스 기술을 투입해 '조기경보대응모델'을 조성하고 무인 방제와 해충 영상잔단 기술도 순차적으로 적용한다.

경기 연천 콩 재배지에는 작물의 스트레스 지수를 파악하는 영상잔단 기술, 재배 시기별 방제 작업 자동화, 토양 양분관리 및 관·배수 정밀기술을 투입해 '수분스트레스관리모델'을 구축할 계획이다.

전북 김제 밀·콩 재배지에는 간척

'지관리모델'을 구축한다. 간척지 토양의 양분과 수분 험량 제어를 위한 자동 감지기(센서) 기술 및 무굴착 땅속 기술이 적용되고, 농작업 로봇·자동 주행 기술 등도 투입한다.

강원 평창 배추 재배지는 고품질 배추의 안정적 생산을 위해 환경 정보에 기반한 최적 물관리, 정밀 양분관리 기술이 적용되고 드론을 활용한 작황 예측 기술을 단계적으로 투입해 '고령 지관리모델'을 완성할 계획이다.

농촌진흥청 기술보급과 김지성 과장은 "앞으로 9개 시범지구는 우리나라의 노지 스마트농업 기술 수준을 가늠하는 거점이 될 것이다. 시범지구 조성 사업의 내실을 다져 노지 스마트농업의 안정적 정착과 확산에 이바지하겠다"라고 말했다.

/김옥기기자



전북농협과 전북도는 15일 수출 품목별 워킹그룹(원예) 담당자들과 함께 농협전북본부에서 2024년 수출전략목록성사업을 진행하기 위한 회의를 가졌다.

## 전북 농산물 수출 확대 힘 모아

전북농협, 수출 품목별 워킹그룹 회의 열어

전북농협(본부장 김영일)과 전북도(도지사 김관영)는 15일 수출 품목별 워킹그룹(원예) 담당자들과 함께 농협전북본부에서 2024년 수출전략목록성사업을 진행하기 위한 회의를 가졌다.

수출 품목별 워킹그룹(원예)은 지역농협과 조공법인, 수출업체, 행정, 연구기관 등 전북 농산물 수출에 있어 대표성을 갖고 있는 사람들로서 2024년 전라북도 신선농산물 수출 확대를 위한 방안 및 의견을 제시하였다.

전북농협 김영일 본부장은 "이번 설명회는 공공기관 구매담당자를 대상으로 중소기업제품 구매목표 비율제도를 포함한 공공구매제도 전반에 대한 이해도와 이행의 실효성을 높이기 위해 글로벌 경제위기로 어려움을 겪고 있는 중소벤처기업을 위해 공공기관에서 중소기업제품 구매에 솔선수범해 주길 바란다"고 전했다.

/김옥기기자

"스마트 혁신으로  
수출입 기업 지원"

곽재석 신임 전주세관장



전주세관은 제43대 광재석 전주세관장이 공식 업무를 시작했다고 15일 밝혔다. 곽 세관장은 취임식에서 "글로벌 경제 불확실성이 전북지역의 무역적자가 지속되는 상황 속에서 관내 수출입 제조·물류기업 지원에 총력을 다하겠다"고 밝혔다.

이어 "열린 시각으로 관세행정 수요자의 이로운 환경을 청취하고, 끊임없는 스마트 혁신을 통해 수출입 기업의 성장을 지원하는 한편 공직자로서 업무 전문성 강화에 힘쓰고 청렴한 자세를 견지해 달라"고 당부했다.

그는 또 "직원 상호 간 존중하고 격의 없이 소통하는 건강한 조직문화를 만들어 나가겠다"고 약속했다. 곽 세관장은 1995년에 관세청에 임용돼 서울세관 심사국을 거쳐 인천공항 세관 수출입통관국, 관세청 심사정책국, 관세국경관리연수원 교수부 등 요직을 두루 역임했다.

/뉴스스

구독 · 광고문의  
063-288-9700

## 중소기업제품 공공구매 통한 판로활성화 추진

2024년 공공기관 대상 전북지역 설명회 진행

함된 구매계획과 전년도 중소기업 제품 구매실적을 해당연도 1월말까지 통보해야 한다.

중소기업제품 구매계획 및 실적을 통보해야 하는 대상은 2011년 282개 기관에서 2012년 공공기관운영에 관한 법률에 따른 모든 공공기관을 포함해 495개 기관 등으로 확대됐고, 2014년에는 기초지자체단체가 추가돼 740개 기관으로 늘어났으며, 2023년에는 관리 대상 구매기관이 849(전북 35개)로 증가하는 추세이다.

이번 설명회에서는 중소기업제품

구매목표 및 구매실적 관련 공공구매제도 전반에 대한 이해자료, 다양한 구매목표 비율제도에 대해 설명할 예정이다.

전북중기청 안태용 청장은 "이번 설명회는 공공기관 구매담당자를 대상으로 중소기업제품 구매목표 비율제도를 포함한 공공구매제도 전반에 대한 이해도와 이행의 실효성을 높이기 위해 글로벌 경제위기로 어려움을 겪고 있는 중소벤처기업을 위해 공공기관에서 중소기업제품 구매에 솔선수범해 주길 바란다"고 전했다.

/김옥기 기자

## 전북도, 2024년도 조사료 생산에 650억 지원

재배면적 최대 확보 등 양적 성장 기반 생산성 향상 도모

전북도가 축산농가의 사료비 경감과 조사료의 안정적인 수급을 위해 2024년도 조사료 생산에 국비 212억 원을 포함 650억을 지원한다.

도는 작년 국제곡물가격의 상승으로 어려워진 축산농가를 위해 조사료 재배면적을 2022년 2만4,000㏊에서 2023년 3만1,000㏊로 큰폭으로 늘려 55만2,000톤의 조사료를 축산농가에 공급했다.

올해는 작년 조사료 재배면적 최대 확보 등으로 인한 양적 성장 기반을 유지하면서 생산성을 높이는데 주력 한다.

다.

최자용 전북도 농생명축산식품국장은 "양질의 조사료 생산은 축산농가에서 가장 많은 부분을 차지하는 사료비 절감을 유도해 경영안정을 도모하는 한편 수익조사를 대체를 위한 궁극적인 목표이다."며, "양질의 조사료 생산을 위한 관계기관의 노력을 당부드린다"고 밝혔다.

/김재훈 기자

전주매일 전자신문

[www.jjmaeil.com](http://www.jjmaeil.com)

## 대출 한도 유보분 2854억 활용

한은 전북본부, 지역 중소기업에 한시적 특별 금융지원

한국은행 전북본부는 금융중개 지원 대출 한도 유보분 2854억원을 활용, 전북지역 중소기업에 대한 한시 특별 지원에 나선다고 15일 밝혔다.

이는 통화 긴축 기조가 장기간 이어질 것으로 예상되는 상황에서 금융비용 부담 증대 등으로 취약 업종 및 지방 소재 중소기업을 중심으로 자금 사정 및 조달 여건이 어려워지고 있어 선제 지원이 필요하다는 판단에서다.

특히 한은 전북본부는 조치 도입을 위해 소요되는 금융기관의 전산 개발 관련 준비기간과 실제 정책집행시차 등도 고려한 방침이다.

구체적으로 오는 2월 1일부터 7월 31

일까지(6개월간) 시장 설정요건(업종, 신용등급 등)에 부합하는 금융기관(은행)의 중소기업 대출 취급 실적에 대해 한시적으로 자금을 지원한다.

업체당 한도는 은행 대출 취급 실적 기준 10억원이다.

전 업종을 대상으로 하되 일부 업종(주점업, 부동산업 등)은 배제되며, 상대적으로 자금조달 여력이 양호한 고신용 중소기업은 제외된다.

한은 전북본부 관계자는 "한시 조치를 통해 긴축 기조 하에서 어려움을 겪는 중소기업의 금융비용 부담 완화 및 금융 접근성 제고에 기여할 것으로 기대한다"고 밝혔다.

/뉴스스

# 전주천을 살립시다

자연과 인간이 어우러진  
생태하천 - 전주천

전주의 남동쪽에서 북서쪽으로 흐르는  
전주천은 유역면적 31.53㎢,  
길이 30km의 지방 1급 하천이다.

전주에서 남동쪽으로 26km 정도 떨어진  
임실군 관촌면 슬치에서 발원하여  
시의 중심지를 관통 하여 흐르는 전주천은  
서신동 추천에서 삼천(三川)과 합류하는  
만경강 제1지류이다.