

KSHS Newsletter

한국원예학회 소식 Vol. 16, No. 1 March 2026

학회 소식

◎ 제20회 원예산업정책토론회 개최

본 학회와 농촌진흥청 국립원예특작과학원이 공동 주최하고, 한국농수산식품유통공사와 원예산업신문이 후원한 제20회 원예산업정책 토론회가 '원예산업을 위한 AI 정책 방향'을 주제로 지난 2월 26일(목) aT센터 4층 창조룸 I에서 개최되었습니다. 이번 토론회에서는 정부의 스마트농업 확산을 위한 AI 정책 방향을 논의하고, 원예 관련 기업들이 AI 기술과 개발 도입 과정에서 겪을 수 있는 문제점 및 해결 방안을 함께 모색하는 자리가 마련되었습니다.

오욱 사무총장의 사회로 진행된 개회식에서 정천순 회장의 환영사와 한국농수산식품유통공사 홍문표 사장의 축사가 이어졌습니다. 이준구 부회장이 진행한 주제 발표에서는 농림축산식품부 스마트농업정책과 엄재희 사무관이 'AI 스마트농업 확산을 위한 정책 방향'을, (주)포도 디지털신기술사업단 송승욱 단장이 '원예산업 AI를 위한 기술 개발 전략과 구현 방향'을, (주)대동 AI Lab 최준기 대표가 '스마트파밍을 위한 AI 기술 개발 및 정책 지원'을 각각 발표하였습니다.

주제 발표 후에는 원예산업신문 김창수 편집국장, 국립농업과학원 이시영 과장, 국립목포대학교 박경섭 교수, 국립원예특작과학원 방지웅 농업연구사, (주)그린씨에스 배임성 대표이사, 충남대학교 정선옥 교수가 토론자로 참석하여 좌장 진행 아래 발표자와 함께 열띤 토론을 펼쳤으며, 참가자들의 깊은 관심 속에 질의응답 시간이 이어졌습니다. 토론에서 논의된 내용은 관련 부처에 건의할 예정이며, 발표자료집은 학회 홈페이지 공지사항에서 내려받으실 수 있습니다.



▲ 제20회 원예산업정책토론회 개회식(2026.02.26)



▲ 제20회 원예산업정책토론회 종합 토론(2026.02.26)

◎ 2026 정기총회 및 제123차 춘계학술발표회 개최 안내

역사와 현대가 조화를 이루는 문화도시 수원에서 '2026 정기총회 및 제123차 춘계학술발표회'가 개최됩니다. 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 구두 및 포스터 발표를 신청하실 회원께서는 4월 3일(금) 18:00까지 사전 등록과 초록 제출을 완료해 주시기 바랍니다.

• 행사 개요

- 행사명: 2026 한국원예학회 정기총회 및 제123차 춘계학술발표회
- 일 자: 2026. 5. 20(수)~5. 23(토) * 5. 20(수) 운영위원 사전점검회의, 5. 23(토) 개별 견학 및 관광
- 장 소: 수원컨벤션센터(www.scc.or.kr)
- 후 원: 경기도·수원컨벤션뷰로·한국천연물과학기술연구소·원예산업신문·깨비농장·에코플랜트·일신하이폴리·세계중묘·대동·대영지에스·새봄팜스·한국스미더스오아시스·NH농우바이오·경농·그린씨에스·모던·비엔피인스트루먼트·신농·씨앤와이·아시아중묘·SB위드아그로·육일·이솔라·제이아그로·팜스코·퓨처그린·화성산업



(사)한국원예학회
Korean Society for Horticultural Science

한국원예학회 소식 [제16권 제1호]

발행처 | (사)한국원예학회

전북 완주군 이서면 농생명로 100 국립원예특작과학원 내

Tel. 063-226-6885, 6852 Fax. 063-226-9280

E-mail. info@horticulture.or.kr

발행인 | 정천순

발행일 | 2026년 3월 16일

편집위원 | 김대일(충북대학교), 김민주(국립원예특작과학원), 이승연(국립경국대학교)

편집인 | 박유정(한국원예학회)

• 초록 제출 안내

- 제출 기간: 3. 23(월) 09:00~4. 3(금) 18:00 등록 및 수정 마감
(마감 이후 수정 불가)
- 제출 자격: 당해 연도 회비와 사전등록비를 납부한 회원
- 제출 편수: 발표자 1인당 2편 이하
- 제출 안내: 학회 홈페이지 참고



▲ 수원컨벤션센터(SCC) 야경

• 발표 안내

- 발표 전 학회 홈페이지에 로그인하여 발표형식, 발표번호 및 일시를 반드시 확인 바랍니다. 발표일 변경은 불가합니다.
- 포스터 발표 및 심사 시 해당 일시에 반드시 발표자가 참석해야 합니다.

구 분	홀수 포스터 번호	짝수 포스터 번호
부 착	5. 21(목) 08:30-09:00	5. 22(금) 09:00-09:30
발표 및 심사	5. 21(목) 13:00-14:00	5. 22(금) 11:00-12:00
미부착 확인	5. 21(목) 14:30	5. 22(금) 12:30
회 수	5. 21(목) 17:00	5. 22(금) 16:00

- 포스터 부착 패널 크기: 100cm(w)×200cm(h)
- 구두 및 포스터 발표에 불참할 경우, 해당 초록은 온라인에서 초록이 삭제되며 차기 학술발표회 자료집에 '미발표 및 미부착 목록'으로 게시됩니다.
- 분과별 심사를 통해 발표형식(구두/포스터)이 변경될 수 있습니다.
- 구두 발표 시간은 질의응답 포함이며, 발표자료(PPT)를 USB 메모리에 저장(파일명: 채소01_홍길동)하여 지참하시기 바랍니다.
- 참가자의 편의를 위해 초록을 열람할 수 있는 전자책(E-book) QR 서비스를 사전에 제공할 예정입니다.

• 등록 안내

- 사전등록 마감: 4. 24(금) 18:00
- 등록비: 사전등록은 당해 연도 회비를 납부한 회원에 한함

구 분	정회원 이상		학생회원		비회원
	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록	
금액(원) *	170,000	200,000	120,000	150,000	220,000

- * 중식 2회 제공, 5. 21(목) 분과별 석식 지원
- 결제 방법: 학회 홈페이지 참조
- 환불 규정: 5월 8일(금) 이후 환불 불가
- 증빙 자료: 전자결제 시 영수증이 이메일로 자동 발급되며, 학회 홈페이지 '마이페이지'에서 발급받으실 수 있습니다.

• 숙박 안내

- 한국원예학회 행사 참가자에게 수원 인근 호텔의 객실을 할인된 가격으로 제공해 드리하고자 합니다.
- 예약 방법: 학회 홈페이지 학술발표회 메뉴 '숙박 안내'의 예약 사이트에서 예약하시기 바랍니다.
- 유의 사항: 예약 사이트 상단 메뉴 '예약조회'에서 숙박확인서 및 카드결제 영수증을 직접 발급하실 수 있고, 숙박 관련 사항은 상단 메뉴 '고객센터'(이메일 또는 카카오톡 채널)로 문의하시기 바랍니다.

• 행사장 안내

- 주소: 경기도 수원시 영통구 광고중앙로 140(T. 031-303-6000)
- 교통 및 주차: 수원컨벤션센터 홈페이지(www.scc.or.kr) 참고
- ※ 수원컨벤션센터 지하 주차장, 주차요금 1일 1만 원(출차 전 사전정산, 카드 전용 결제)

◎ 2026년 춘계학술발표회 주요 프로그램 및 일정

- **특별강연:** 5. 21(목) 09:00-11:00, 3층 컨벤션홀2
 - 치유농업 연구와 보급 정책(김광진 과장, 국립원예특작과학원)
 - 근거 기반 치유농업의 연구 동향(박신애 교수, 건국대학교)
 - 우장춘 박사의 생애와 학문적 업적의 재조명(이병일 명예교수, 서울대학교)
- **취업 상담 부스 및 인재 채용 설명회:** 회원들에게 전문 인력 채용에 관한 정보를 제공하고 산업체에 회사를 소개하고 인적 자원을 확보할 수 있는 좋은 기회를 드리하고자 하오니 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.
 - 취업 상담 부스: 5. 21(목) 09:00-17:00, 3층 컨벤션홀3
 - 인재 채용 설명회(경품 이벤트 시행): 5. 21(목) 11:00-12:00, 3층 컨벤션홀2
- **시상식:** 5. 22(금) 09:30-11:00, 3층 컨벤션홀2
 2026 우수논문상 및 최다피인용우수논문상, 최우수분과편집위원장상 및 최우수심사위원상, 2025 춘계학술발표회 우수발표상, 제12회 원예상록상 시상식이 거행될 예정이오니 수상자는 참석해 주시기 바랍니다. 2026 춘계학술발표회 우수발표상은 2026 춘계학술발표회에서 시상할 계획입니다.
- **일정:** 분과별 발표 일정은 학회 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

5. 20(수)					
16:00-21:00	운영위원 사전점검회의				
5. 21(목)					
08:30-09:00	등록(컨벤션홀2 로비) 및 포스터(홀수) 부착(컨벤션홀3)				
09:00-10:00	특별강연(컨벤션홀2)				
10:00-11:00					
11:00-12:00	인재 채용 설명회(컨벤션홀2)	이사회(303)		기 기 전 시 (컨 벤 션 홀 3)	
12:00-13:00	중식(컨벤션홀2)	편집위원회의(303)			
13:00-14:00	포스터(홀수) 발표 및 심사(컨벤션홀3)				
14:00-15:00					
15:00-16:00	채소분과 발표 (컨벤션홀2)	화훼분과 발표 (304~306)	과수분과 발표 (301~302)		기능성식물분과 발표 (405~406)
16:00-17:00					
17:00-17:30					
5. 22(금)					
09:00-09:30	등록(컨벤션홀2 로비) 및 포스터(짝수) 부착(컨벤션홀3)				
09:30-10:00	정기총회 및 시상식(컨벤션홀2)				
10:00-11:00					
11:00-12:00	포스터(짝수) 발표 및 심사(컨벤션홀3)				
12:00-13:00	중식(컨벤션홀2)				
13:00-14:00					
14:00-15:00	시설원예분과 발표 (컨벤션홀2)	유전·육종분과 발표 (304~306)	수확후관리분과 발표 (301~302)		
15:00-16:00					
16:00-16:30					
5. 23(토)					
09:00-13:00	개별 견학 및 관광				

* 취업 상담 부스: 5. 21(목) 09:00-17:00, 3층 컨벤션홀3
 원로회의: 5. 21(목) 16:00-17:00, 5층 VIP다이닝룸

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

◎ 2026 춘계학술발표회 기기전시 참가 안내

2026 춘계학술발표회에서 다음과 같이 기기전시를 개최하오니 산업체 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 이번 학술발표회에도 참가자의 부스 방문율을 높이기 위한 전시 경품 이벤트를 진행할 계획입니다.

- 전시 기간: 5. 21(목) 09:00-17:30, 5. 22(금) 09:00-15:00
- 전시 장소: 3층 컨벤션홀3
- 전시 규모: 28부스(부스 미설치, 상세 학회 홈페이지 학술발표회 메뉴 참조)
- 신청 마감: 선착순 마감
- 신청 문의: (사)한국원예학회 박유정 사무국장(063-226-6885, info@horticulture.or.kr)

회원 동정

◎ 인사 이동

- 농촌진흥청(가나다순)
 - 강석범(국립원예특작과학원 감귤연구센터): 감귤연구센터장 발령(2026.02.04)
 - 권오현(국립원예특작과학원 화훼기초기반과): 연구관 승진(2026.01.01)
 - 권중근(국립원예특작과학원 사과연구센터): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 김동신(국립원예특작과학원 저장유통과): 의원면직(2026.02.24)
 - 김성철(국립원예특작과학원): 정년퇴직(2025.12.31)
 - 김세희(국립원예특작과학원 특용작물육종과): 연구관 승진(2026.01.01)
 - 김정희(국립원예특작과학원 사과연구센터): 명예퇴직(2026.02.28)
 - 박지수(국립원예특작과학원 북부원예시험장): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 신민주(국립원예특작과학원 채소기초기반과): 복직(2026.01.01)
 - 신유경(국립원예특작과학원 채소기초기반과): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 여경환(국립원예특작과학원 시설원예연구소): 연구관 승진(2026.01.01)
 - 오세원(국립원예특작과학원 과수기초기반과): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 이가연(국립원예특작과학원 감귤연구센터): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 이영석(국립원예특작과학원 사과연구센터): 의원면직(2026.02.27)
 - 이은송(국립원예특작과학원): 의원면직(2026.03.02)
 - 이인복(국립원예특작과학원): 정년퇴직(2025.12.31)
 - 이정구(국립원예특작과학원 과수기초기반과): 연구사 신규 임용(2026.03.01)
 - 이해영(국립원예특작과학원 채소기초기반과): 연구사 신규 임용(2026.02.06)
 - 전지혜(국립원예특작과학원 배연구센터): 배연구센터장 발령(2026.02.04)
 - 허윤찬(국립원예특작과학원): 정년퇴직(2025.12.31)
 - 최경희(국립원예특작과학원 원예특작환경과): 명예퇴직(2025.12.31)

◎ 학위 취득

- 석사학위(가나다순)
 - 강병주(서울대학교): Photosynthesis Capacity and Growth Performance of Lettuce under an Artificial Solar Spectrum with Partial Green-light Filtering (2026.02)
 - 강제현(제주대학교): 황육 계통 키위프루트에서 착과 처리에 따른 신초 성장 및 과실 품질 반응(2026.02)
 - 김남철(연암대학교): 균억제제 농도에 따른 고추냉이 종자의 기내 발아 및 오염 억제 반응(2026.02)
 - 김다영(연암대학교): 옥천 지역 노지 고추 일라이트 부직포 터널재배 시 생육 및 수량 증대 효과(2026.02)

- 김민소(제주대학교): 밀폐형 LED 수직농장에서 적색광과 청색광의 교호조사가 콜레우스의 생장 및 항산화 물질 함량에 미치는 영향(2026.02)
- 김예원(충북대학교): Development of an Efficient In Vitro Conservation System for Medicinal Plant Calli and Plantlets through RSM Optimization and ML Prediction Models (2026.02)
- 김윤지(전남대학교): Development of Long Short-term Memory Models Using Rainfall and Soil Moisture to Predict Soil Moisture Dynamics (2026.02)
- 김주은(전남대학교): A Pruning Criterion for Dormant 'Niitaka' Pear Trees Using a Decision Tree Model Based on the Basal Diameter of Bearing Branches (2025.08)
- 김진중(연암대학교): 인공광 광질에 따른 청경채 생장과 기능성 성분 효과(2026.02)
- 김태현(경북대학교): Evaluation of Light Intensity, Irrigation Regimes, and Nutrient Solution Strengths on the Growth of Cucumber Transplants after Graft Union Formation (2026.02)
- 김현태(연암대학교): 측면 반사스크린 설치가 온실 내 광 환경에 미치는 효과(2026.02)
- 김혜린(전남대학교): Time Series Modeling of Soil Moisture Dynamics for Precision Irrigation in Open-Field Orchards (2026.02)
- 문나원(전남대학교): Peracetic Acid의 *Pseudomonas fluorescens* 항균 효과에 따른 거베라의 절화수명 연장효과 (2025.08)
- 배윤형(강원대학교): 셀룰로스 기반 친환경 토양보습제를 활용한 주요 과채류 묘의 생장특성(2026.02)
- 손연화(국립경국대학교): 한반도 특산 다년초 갯바위패랭이꽃의 자생지 특성과 재배 생리(2026.02)
- 심민(서울대학교): Alleviating Heat Stress and Improving Seedling Quality of Tomato Under High-Temperature Conditions Using Root-Zone Cooling (2026.02)
- 심수용(서울대학교): Real-time Chlorophyll Fluorescence Based Supplementary Lighting System of CAM Orchid *Phalaenopsis* (2026.02)
- 양일범(충북대학교): Development of a Cultivation Method for Coriander in Vertical Farms (2026.02)
- 양주석(단국대학교) 고온 조건에서 포인세티아 '플레임'의 생장 반응과 생리활성물질 처리 효과(2026.02)
- 양준성(경북대학교): Effect of Microneedle Treatment on Transformation Efficiency in *Dianthus caryophyllus* L. (2026.02)
- 오훈근(충북대학교): Effect of Plant Growth Regulators Treatment on Growth and Flowering of *Aquilegia japonica* Nakai & H. Hara and *Spathiphyllum wallisii* Hort. for Pot Production (2026.02)
- 윤희태(연암대학교): 수경재배시 양액 성분분석을 위한 TDR센서의 응용(2026.02)
- 이주상(전북대학교): Development of Gene-based Markers Conferring High α -Glucosidase Inhibitory Activity in Pepper Leaves (*Capsicum annuum* L.) (2026.02)
- 이준우(연암대학교): 참외 LED 보광 재배의 초기 생육 변화(2026.02)
- 이진우(경북대학교): Development and Validation of a Low-Cost 3D Modeling Pipeline for Strawberry Plants Using COLMAP (2026.02)
- 임고운(전북대학교): Effects of Artificial Lighting and Nighttime Vapor Pressure Deficit on Developmental Stage-Specific Growth of Strawberry 'Kuemsil' in a Vertical Farm (2026.03)
- 장예린(연암대학교): UV-C 처리를 이용한 고추 잎 캡시디올 생합성 유도 조건 확립(2026.02)
- 장유진(고려대학교): High Temperature during Root Enlargement Affects the Sensory Quality and Related Metabolites of Altari Radish (2026.02)
- 정승훈(충북대학교): QTLs and HRM Marker Linked to Fruit Weight Using Multi-parental Integrated Genetic Linkage Map in Pear (*Pyrus* spp.) (2026.02)
- 정찬우(충북대학교): Effect of Exogenous Auxin on Fruit Weight and Shape in 'Niitaka' Pear (*Pyrus pyrifolia*) (2026.02)
- 최하늘(전남대학교): 양파(*Allium cepa* L.)의 고해상도 연관지도 기반 Marker-assisted backcrossing(MABC) 및 품종 식별을 위한 최적 분자표지 세트 개발(2026.02)

- 최형욱(전남대학교): Identification of a 1-Mb Deletion Including the DFR-A Gene Determining Bulb Color Difference Between Red and Yellow Onions (*Allium cepa* L.) and Development of a Codominant Marker for Detection of the Deleted DFR-A Allele (2025.08)
- 하민정(충북대학교): Growth and Physiological Responses to Relative Humidity Levels in the Air Layer of Rhizosphere under Hydroponic Cultivation (2026.02)
- 한미혜(연암대학교): 아동원예활동에서 식물재배 관찰 기록 방법이 미치는 효과 분석(2026.02)
- 현순재(강원대학교): 옥신계 식물생장조절제 처리가 파프리카의 묘소질 및 생육 특성에 미치는 영향(2026.02)
- 홍원일(충북대학교): Enhancing Bioactive Compounds Content of Red Lettuce Using Intermittent UV-A or Deep-Blue Supplemental Lighting in Vertical Farming (2026.02)
- Eloise Parent (고려대학교): *Listeria* Monitoring in Enoki Mushrooms: Linking Microbial Loads, Storage Atmosphere and VOC Profiles (2026.02)

• 박사학위(가나다순)

- 강현희(경북대학교): Modulating Carotenoid Cleavage Dioxygenase 4a to Improve Pigment Accumulation in *Petunia* (2026.02)
- 김민경(강원대학교): 관수 제어방식과 배액 재사용 비율이 딸기 순환식 수경재배의 양분균형과 생리 환경적 반응에 미치는 영향(2026.02)
- 김애연(국립경국대학교): 미세기상과 심층시비가 '후지' 사과나무 생육에 미치는 영향: 인위적 고온 환경에서 사과나무 잎의 광합성 및 엽록소 형광 반응(2026.02)
- 김용태(국립경국대학교): Development of Postharvest Life Prediction Model and Smart Quality Management Technologies for Cut Roses (2026.02)
- 박종택(경북대학교): 사과 F₁ 집단에서 주요 형질에 대한 전장유전체연관분석과 육종을 위한 화상병 저항성 분석 (2026.02)
- 박주현(경북대학교): Effects of Mechanical Pruning and Defoliation on the Physiology and Fruit Quality of Apple Trees (*Malus × domestica*) (2026.02)
- 백윤주(전남대학교): Prediction of Cell Wall Component Content Changes in 'Niitaka' Pear Using Early-stage Proteomics and Meteorological Variables (2026.02)
- 이병관(서울대학교): Environmental Control Strategies for Regulating Morphogenesis and Floral Differentiation in Tomato Seedlings Cultivated in a Closed Transplant Production System (2026.02)
- 채승훈(전남대학교): Variation in Glucosinolates and Anthocyanins of Radish (*Raphanus sativus* L.) with Cultivar and Growth Period (2026.02)
- 황기동(충북대학교): Structural Characteristics of Multi-leader Training Systems and Their Effects on Growth, Crop Load, and Fruit Cracking in 'Yellow Dream' Nectarine (*Prunus persica*) (2026.02)
- 황인하(서울대학교): Development of a 3D-Scanned Plant Model- and Ray-Tracing Stimulation-Based Framework to Reduce 1D-3D Model Estimation Discrepancies in Greenhouse Canopy Light Interception and Photosynthesis (2026.02)
- Abdul Basit (경북대학교): Revealing Fertilization Dynamics and Hybridization Barriers in Interspecific *Lilium* Crosses (2026.02)

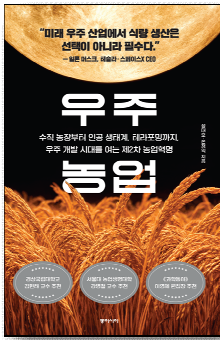
◎ 인물 동정

- 양규식(경상국립대학교): 경상남도 농업인력자원관리원 지방농업연구사 신규 임용(2025.02.16)
- 윤혁성(강원대학교): 강원대학교 원예학과 조교수 임용(2026.03.01)
- 이희재(서울대학교): 한국과학기술단체총연합회 제22대 부회장 선임(임기: 2026.03~2029.02)
- 정천순(강원대학교): 한국과학기술단체총연합회 제22대 이사 선임(임기: 2026.03~2029.02)
- 한상헌(제주대학교): 제주대학교 원예학과 정년퇴임 후 명예교수로 추대(2026.03.01)

일반 정보

◎ 신간 안내

- 우주농업 - 수직 농장부터 인공 생태계, 테라포밍까지, 우주 개발 시대를 여는 제2차 농업혁명
정대호·손정익 지음/동아시아 발행/컬러 300면/20,000원(2026.01.30 발행)



연암대학교 정대호 교수와 서울대학교 손정익 명예교수는 최근 “우주 농업 - 수직 농장부터 인공 생태계, 테라포밍까지, 우주 개발 시대를 여는 제2차 농업혁명”을 새롭게 발간하였다. 미국의 유인 우주선 아폴로 11호가 최초로 달 착륙에 성공한 이래, 인류는 우주 개척에 더욱 박차를 가하고 있다. 이제는 달을 넘어 화성 표면까지 무인 탐사선을 보냈고, 머지않아 사람도 보낼 계획을 세우고 있다. 달이나 화성에서 인간이 살아가려면 우선 적절한 거주 환경이 조성되어야 한다. 수많은 조건을 고려해야 하겠지만 무엇보다 식량 생산과 공급이 원활하게 이루어져야 한다. 이 책 “우주 농업”에서는 인간이 우주 탐사선이나 행성 표면과 같은 우주 공간에서 식량 생산 문제를 어떻게 해결할 수 있을지 그 가능성을 고찰해 본다. 이 책은 앞으로 이루어질 우주 개발에 관심 있는 독자들은 물론이고, 농업의 미래를 고민하는 독자들에게도 유용한 로드맵을 제공해 줄 것이다.

※ 구입처: 교보문고, 알라딘, YES24 등

후원사 소식

◎ 경농 ‘퀀텍’, 예방과 치료를 동시에 한 번에!

- 노균병, 초기 대응이 수확량 좌우, 예방·치료 효과 동시에 갖춘 노균병 전문약제

노균병은 오이, 참외, 호박 등 시설재배 작물 전반에 발생하는 대표적인 병해로, 잎의 광합성 기능을 저해해 생육을 둔화시키고 수확량과 품질을 크게 떨어뜨린다. 특히 시설하우스는 한 번 병이 발생하면 짧은 기간 내 급속도로 확산될 수 있다. 따라서 하우스 내부 습도가 높아지기 쉬운 2~3월에는 노균병 발생 위험이 급격히 커져 농가들의 각별한 주의가 필요하다. 이러한 가운데 (주)경농(대표이사 이용진)의 ‘퀀텍’이 노균병 예방과 치료 효과를 동시에 갖춘 약제로 주목받고 있다.

노균병은 발병 초기 잎 앞면 녹색이 퇴색되는 부정형 반점이 나타나고 옅은 황색을 띤다. 아랫잎에서 먼저 발생해 윗잎으로 번지고, 병반이 합쳐지면 잎 전체가 말라 죽는다. 잎 뒷면에는 이슬처럼 보이는 흰색(또는 회색)의 곰팡이가 다량 형성된다. 이를 예방하기 위해서는 우선 시설하우스 내 야간 습도가 85% 이하로 유지되도록 난방과 환기 관리에 특별히 신경 써야 한다. 또한 과도한 관수를 피하고, 병든 잎과 감염된 식물 잔재물은 즉시 제거해 전염원을 차단하는 것이 중요하다.

경농 ‘퀀텍’은 노균병에 특화된 전문 약제로, 병원균의 침입을 차단하는 예방 효과와 함께 감염 부위의 확산을 억제하는 치료 효과를 동시에 갖췄다. 다양한 작물에 적용 가능해 농가의 활용도 역시 높다. 또한 잎 표면에 강하게 부착되는 특성이 있고, 혼용 물리성이 우수하여 현장 방제 작업의 효율성이 높다. 기존 살균제에 내성이 생긴 저항성균에도 교차저항성이 없어 내성 관리에도 도움을 줄 수 있다.

경농 제품개발팀 이재균 PM은 “퀀텍은 기존 제품과 달리 균사의 각 생장 단계마다 모두 7개 작용점을 가져 뛰어난 노균병 예방·치료 효과가 있을 뿐만 아니라 병원균의 완전 세대와 불완전 세대를 동시에 방제해 안정적인 효과를 발휘한다”며, “노지와 시설작물을 가리지 않고 뛰어난 효과를 발휘하는 노균병 전문 살균제”라고 설명했다.



▲ 경농, ‘퀀텍’

◎ 아시아중요, '2025 하이서울기업' 수출부문 표창 수상

농업회사법인 아시아중요(주)는 지난해 12월 23일 열린 '2025 하이서울 기업 페스티벌'에서 수출부문 표창장을 수여받았다. 서울 코엑스 마곡에서 열린 이번 행사는 서울시와 서울경제진흥원 등이 주최했으며, 올 한해 각 분야에서 혁신적 성과를 낸 유망 기업들을 격려하고 성과를 공유하는 자리였다.

'하이서울기업'은 서울시가 기술력과 성장 잠재력을 인정한 유망 중소기업을 발굴하는 제도로, 글로벌 시장 진출과 지속 성장 가능성을 공식적으로 인정받은 기업만이 선정된다. 올해 행사에서도 아시아중요를 비롯해 수출·일자리 창출·사회공헌 등 다양한 분야에서 뛰어난 성과를 보여준 기업들이 표창을 받았다.

아시아중요 류경오 대표는 "이번 수출부문 표창은 국내 종자 산업계에서 아시아중요가 경쟁력을 대내외적으로 인정받았다는 의미"라며 "앞으로도 지속적인 품종 개발과 해외 시장 확대를 통해 'K-시드'의 위상을 높이고 국가 농업 발전에 기여할 것"이라고 소감을 전했다.

이번 표창 수상으로 아시아중요는 기업 내부적으로도 수출 확대 전략과 해외 바이어와의 협력 확대를 위한 동력에 박차를 가할 것으로 기대된다. 앞으로도 아시아중요는 다양한 박람회와 해외 비즈니스 등을 통해 새로운 수출 시장을 발굴하고 글로벌 네트워크를 확장해 나갈 계획이다.



▲ 아시아중요 해외영업본부 류재영 부장(오른쪽)

기타 소식

◎ 국립목포대학교, 채소산업 발전을 위한 채소포럼 개최



▲ 2026년도 채소포럼(2026.02.27)

국립목포대학교에서 코로나19 이후 중단되었던 채소 분야 전문가 교류의 장이 다시 마련됐다. 국립목포대학교는 2026년 2월 27일 국립목포대학교 70주년기념관 정상숙 국제컨퍼런스룸에서 '2026년도 채소포럼'을 개최하였다. 이번 포럼은 국립목포대학교 산학협력단과 자연자원개발연구소가 주관하고 (사)한국원예학회가 참여한 행사로, 국립목포대학교 원예산림학부(원예전공) 주도로 준비되었다.

포럼에는 각 대학과 농촌진흥청, 전국 도농업기술원, 산업 분야의 채소 전문가 및 관계자 등 약 100명이 참석하여 채소 분야 연구개발(R&D) 추진 방향과 국내외 스마트팜 기술 동향을 공유하고 채소 산업의 미래 발전 전략을 논의하였다. 주요 발표로는 ▲ 농림축산식품부 채소 분야 R&D 추진 방향 ▲ 농촌진흥청 채소 R&D 정책 및 연구 방향 ▲ 네덜란드 시설채소 생산 현황 및 자율재배온실 연구 ▲ 국내 스마트팜 기반 채소 생산 기술 현황 및 사례 등이 소개되었다.

한편 이번 포럼을 계기로 한국원예학회 채소분과를 중심으로 채소포럼을 정례적으로 개최하여 채소 분야 연구와 산업, 정책을 연결하는 학술 교류의 장을 지속적으로 마련할 계획이다.

◎ 2026 한국대사체학회 정기학술대회 및 제14차 정기총회 개최 안내

한국대사체학회 정기학술대회 및 제14차 정기총회가 다음과 같이 개최되오니 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

- 행사명: 2026 한국대사체학회 정기학술대회 및 제14차 정기총회
- 일 자: 2026. 4. 1(수)~4. 3(금)

- 장 소: 세종대학교 컨벤션센터 광개토관, 서울
- 주 최: (사)한국대사체학회
- U R L: www.komets.or.kr
- 문 의: metabol@komets.or.kr

◎ 2026 한국영상식물학회 학술대회 개최 안내

한국영상식물학회 학술대회가 다음과 같이 개최되오니 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

- 행사명: 2026 한국영상식물학회 학술대회
- 주 제: 미래농업을 위한 인공지능 융합 영상식물학 최신 연구동향
- 일 자: 2026. 3. 25(수)~3. 27(금)
- 장 소: 소노벨 변산리조트(전북특별자치도 부안군 변산면 격포리 257)
- 주 최: 한국영상식물학회·충남대학교 농업과학연구소·충남대학교 전주기적 스마트농업 혁신기술 융복합 인재양성 사업단(BK21)
- 주 관: 한국영상식물학회
- 후 원: 국립농업과학원·(주)인실리코젠
- U R L: <https://plantimage.or.kr>
- 문 의: jbkim74@kaeri.re.kr



◎ 제16회 국제 아스파라거스 심포지엄(IAS 2026) 개최 안내

2026년 6월, 제16회 국제 아스파라거스 심포지엄이 다음과 같이 개최될 예정이오니 회원 여러분께서 많은 관심을 가져 주시고, 초록 제출과 조기 등록을 부탁드립니다.

- 행사 개요
 - 행사명: 제16회 국제 아스파라거스 심포지엄(XVI International Asparagus Symposium, IAS 2026)
 - 일 자: 2026. 6. 22(월)~6. 24(수)
 - 장 소: 원광대학교 프라임관 컨퍼런스홀(전북특별자치도 익산시 익산대로 460)
 - 주 최: 국제원예학회·(사)한국원예학회
 - 후 원: 원광대학교 글로벌대학사업단·원광대학교 RISE 사업단
- Keynote Speakers
 - Dr. Chen Guangyu (Jiangxi Academy of Agricultural Sciences, China)
 - Dr. Andres Casas (Universidad Nacional Agraria La Molina, Peru)
 - Dr. Akira Kanno (Chiba University, Japan)
 - Dr. Matthew Falloon (Aspara Pacific Ltd., New Zealand)
 - Dr. Jan Graefe (Leibniz Institute of Vegetable and Ornamental Crops, Germany)
- 주요 일정
 - 초록 제출 마감: 2026. 3. 25(수)
 - 초록 제출 홈페이지: https://ias2026.org/submission_presentation/abstract_submission
 - 조기 등록 마감: 2026. 4. 30(목)
- 등록비(Registration Fee)
 - ISHS Member: USD 550(조기 등록), USD 650(현장 등록)
 - Non-Member: USD 670(조기 등록), USD 770(현장 등록)
 - Student: USD 250(조기 등록), USD 300(현장 등록)
- 주요 내용: 홈페이지(<https://ias2026.org>) 참고
- 문 의: 063-850-6672, secretariat@ias2026.org

◎ 제32회 국제원예학대회(IHC 2026) 개최 안내

제32회 국제원예학대회(IHC 2026) 개최 안내를 드리오니 회원 여러분의 많은 관심과 사전등록을 부탁드립니다.

- 행사명: 제32회 국제원예학대회(The 32nd International Horticultural Congress, IHC2026)
- 일 자: 2026. 8. 23(일)~8. 28(금)
- 장 소: 일본 교토 국제컨퍼런스 센터(ICC Kyoto, 교토, 일본)
- 주 제: Exploring the Diversity of Horticulture
- 주 최: 국제원예학회(ISHS)
- 주 관: IHC 2026 조직위원회·일본원예학회(JSHS)
- 사전 등록 마감: 2026. 6. 15(월)
- 주요 내용: 홈페이지(www.ihc2026.org) 참고
- 문 의: ihc2026@convention.co.jp

◎ 제17회 IPPS 및 제4회 ISHS 원예치료분과 국제 심포지엄 개최 안내

2026년 8월, 제17회 International People Plant Symposium(IPPSS)와 제4회 ISHS 원예치료분과 국제 심포지엄이 공동으로 개최됩니다. 이번 심포지엄은 2026년 8월 23일부터 28일까지 일본 교토에서 열리는 IHC2026의 일환으로 진행되며, ‘인간과 자연 간의 상호작용 탐구: 건강과 삶의 질 향상을 위한 연구와 실천’을 주제로 합니다. 세계 각국의 주요 연구자, 실무자, 정책 입안자들이 한자리에 모여 식물매개 치유 및 자연기반 치유 분야의 최신 연구 성과와 아이디어를 공유하고, 이 분야의 새로운 패러다임을 제시하는 자리가 될 것입니다. 회원 여러분의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

- 행사명: 제17회 International People Plant Symposium(IPPSS) 및 제4회 ISHS 원예치료분과 국제 심포지엄
- 기 간: 2026. 8. 23(일)~8. 28(금)(24~25일 2일간 진행 예정)
- 장 소: 일본 교토 국제컨퍼런스센터(ICC Kyoto)
- 사전 등록: 2026. 2. 1(일)~6. 15(월)
[등록 링크: <https://www.ihc2026.org/registration/>]
- 주요 내용: 홈페이지(<https://www.ihc2026.org/symposia/s11/>) 참고



◎ 연회비 납부 안내

학회 홈페이지 로그인 후 ‘회비납부’를 클릭하여 전자결재해 주시고, 전자결재가 어려운 회원님은 송금(농협 125-01-108602)해 주시기 바랍니다. 기관 카드로 결제하실 분은 이메일(info@horticulture.or.kr) 주시면 결제 방법을 안내해 드리겠습니다. 당해 연도 회비를 납부한 회원에 한하여 학술발표회에서 발표(구두 및 포스터)하실 수 있습니다. 회원별 연회비는 다음과 같고, 문의사항이 있으시면 사무국(063-226-6885, info@horticulture.or.kr)으로 연락 주시기 바랍니다.

구분	회장/차기회장	부회장	이 사	정회원	학생회원
금액(원)	400,000	200,000	100,000	50,000	20,000

유익한 정보와 소식을 이메일(info@horticulture.or.kr)로 보내 주시면 “한국원예학회 소식(KSHS NEWSLETTER)”에 게재하여 회원 여러분과 공유하겠습니다.

- 연구동향: 원예분야 국내 우수 연구실, 우수분과 연구현황 소개
- 회원동정: 수상, 학위취득, 취업소식, 인사이동
- 일반정보: 신제품, 신기술, 정보통신, 시간안내
- 기타소식: 행사안내, 연구회 및 관련 학회 소식, 국제대회 참관기, 해외 관련 학술대회 정보