

농촌진흥청-한국정보화농업인중앙연합회 농업인 인공지능(AI) 활용 활성화 맞손

- 25일, 농업 현장 인공지능 활용 확산을 위한 업무협약 체결
- 인공지능·데이터 기반 경영·판촉 지원 협력

농촌진흥청(청장 이승돈)은 8월 25일 본청에서 (사)한국정보화농업인중앙연합회(한정농)와 농업인의 인공지능(AI) 활용을 활성화하고, 소득 증대를 도모하기 위한 업무협약을 체결했다.

이번 협약은 농업 현장에서 인공지능에 대한 관심과 수요가 높아지는 가운데 농업인이 영농과 경영 전반에 인공지능(AI)을 쉽게 활용할 수 있도록 현장 중심 교육과 지원체계를 마련하고자 추진됐다.

두 기관은 협약에 따라 △인공지능 현장 교육 강사 ‘인공지능 농업리더’ 양성 △인공지능·데이터 기반 경영진단 및 판촉 전문 상담 △지역 농업인의 인공지능 활용 확산 지원 △인공지능 농업교육·서비스 개선을 위한 현장 의견 수렴 등에 협력하기로 했다.

이를 위해 ‘인공지능 농업교육 협의체’를 구성하고, 농촌진흥청의 농업기술 및 인공지능·데이터 역량과 한정농의 농업인 연결망(네트워크)을 연계해 농업인의 인공지능 활용 역량을 높여 나갈 예정이다.

특히 인공지능과 데이터를 활용한 경영진단과 맞춤형 처방을 통해 농업인이 농산물 생산부터 판매까지 전 과정에서 경쟁력을 높일 수 있도록 두루 지원할 방침이다.

농촌진흥청은 ‘AI 농업리더’를 대상으로 대국민 인공지능 영농비서 ‘AI이

삭이’를 비롯해 다양한 인공지능 서비스를 교육하고, 지역 농업인의 인공지능 활용을 돕게 할 계획이다.

아울러 시군 농업기술센터와 연계해 새해농업인실용교육, 농업인대학 등 지역 농업인 교육과정에 ‘AI 농업리더’를 참여시키고, 활동할 수 있게 지원할 예정이다.

농촌진흥청의 인공지능 기술과 교육 역량이 한정농의 현장 연결망(네트워크)과 결합함으로써 지역 농업인 중심의 인공지능 교육·지원체계가 구축될 것으로 예상된다.

농촌진흥청 이상호 기획조정관은 “이번 협약을 계기로 많은 농업인이 인공지능을 더욱 쉽고 편리하게 활용하고, 실질적인 소득 증대로 이어질 수 있도록 적극 협력하겠다.”라며 향후 농업교육·서비스 개선을 위한 농업 현장 의견도 수렴하겠다고 말했다.

붙임. 농촌진흥청-한정농 업무협약 추진 계획

담당 부서	기획조정관실 농업지능데이터팀	책임자	과 장	신 재 훈	(063-238-0550)
		담당자	연구사	이 균 식	(063-238-0562)
	농촌지원국 농촌미래혁신과	책임자	과 장	최 상 호	(063-238-1080)
		담당자	연구관	김 세 리	(063-238-1081)
	기술협력국 농업경영혁신과	책임자	과 장	위 태 석	(063-238-1190)
		담당자	연구관	장 성 원	(063-238-1204)
농촌진흥청에서 연구·개발한 농업의 모든 것  농사로					

□ 목 적

- 인공지능 활용 농업인 소득증대를 위한 청-한정농 간 협력체계 구축

□ 개 요

- (일 시) 2026. 8. 25.(화) 11:00~11:30
- (장 소) 농촌진흥청 제2회의실
- (참 석 자) 약 10명
 - (청) 최광호 국장, 신재훈 과장(농업지능데이터팀), 최상호 과장(농촌 미래혁신과), 위태석 과장(농업경영혁신과) 등 4명
 - (한정농) 강종석 연합회장, 오세훈 사무총장, 김일수 교육사업단장 등 6명
- (협약내용) AI 농업리더 양성 및 지역 농업인의 AI 활용 확산 협력

- ① AI 현장 교육강사('AI 농업리더') 양성
- ② AI·데이터 기반 경영진단 및 마케팅 컨설팅
- ③ 지역 농업인의 AI 활용 확산 지원
- ④ 농업교육·서비스 개선을 위한 농업현장 의견 수렴
- ⑤ 기타 양 기관이 상호 협력이 필요하다고 인정하는 사항

□ 세부일정

시 간		세 부 일 정	비 고
11:00~11:05	5'	■ 개회, 내빈 및 일정 소개	
11:05~11:15	10'	■ 인사 및 축하 - 최광호 국장, 강종석 회장	
11:15~11:30	15'	■ MOU 체결 - 협약서 서명 및 기념 촬영	

* 세부 일정은 당일 진행 상황에 따라 변경될 수 있음