



| | | | |
|-------|----------------------|-------|------------------------|
| 보도 일시 | 당일 11:00 (금요일 조간) | 배포 일시 | 2022. 7. 21.(목) 09:00 |
| 담당 부서 | 농촌지원국 기술보급과 | 책임자 | 과장 조은희 (063-238-0970) |
| | | 담당자 | 지도관 고창호 (063-238-0978) |

스마트농업 민-관 전문가, 현장 문제해결 지원 나섰다 - 스마트농업 실증연구 교육장·농협 관련 사업장 40개소에 기술 지원 -

농촌진흥청(청장 조재호)은 지역별 스마트농업의 경쟁력을 높이고, 지능형 온실(스마트팜)에서 수집된 자료(데이터)의 품질 고도화를 위해 오는 11월까지 민-관 전문가로 구성된 ‘스마트농업 현장 기술지원단’을 운영한다.

스마트농업 현장 기술지원단은 농촌진흥청, 도(道) 농업기술원, 시·군 농업기술센터, 한국농업기술진흥원 소속 분야별 전문가와 대학교수, 농협, 민간 연구소 관계자 등으로 구성되어 있다.

기술 지원 대상은 사전 수요조사를 거쳐 선정된 △스마트농업 실증연구(테스트베드) 교육장* △품목별 데이터 기반 생산모델 보급 시설** △지능형 온실 운영 농가 △농협 관련 사업장*** 등 전국 40개소이며, 대상지별 요청 사항을 중심으로 현장 문제를 해결할 계획이다.

* 스마트농업 실증연구 교육장 : 스마트농업 시설과 관련 장비 등에 대한 정보를 교육 받고 실제 활용해볼 수 있는 시설

** 품목별 데이터 기반 생산모델 보급 시설 : 데이터 수집 장비를 영농현장에 설치하고, 농업인에게 최적 환경 설정을 제공하는 시설

*** 농업 관련 사업장 : 농협중앙회에서 지역농협으로 보조금을 지원하여 스마트농업 시설을 구축한 시설

대상지별 주요 요청사항은 △지능형 온실 시스템·장비 운영 방법 △데이터 수집·정밀측정·가공 △고품질 농작물 생산 △농산물 판촉 등이다.

농촌진흥청은 스마트농업 기술보급 및 현장 기술 지원을 강화하기 위해 민간과의 협업을 확대하여 농업 부분 국정과제인 스마트농업 육성 정책을 지원할 방침이다.

농촌진흥청 기술보급과 조은희 과장은 “농촌진흥기관과 민간기관 등이 운영하는 스마트농업 시설을 대상으로 맞춤형 현장 지원을 추진하여 농업 생산성과 농작물 품질 향상을 도모하고, 스마트농업 확산에 기여할 수 있도록 꾸준히 노력하겠다.” 라고 말했다.

붙임. 스마트농업 기술확산 현장 지원 전문지도(컨설팅) 계획

□ 추진개요

- 기 간: 6~ 11월
- 대상 유형: 40개소(사업대상지 28개소, 농업인 4, 농협 8)

| 구 분 | 규 모 | 대상지역 |
|--------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| | 40개소 | |
| 스마트농업 테스트베드 교육장 | 22개소 | 용인, 안성, 춘천, 홍천, 공주, 홍성, 군산, 익산, 임실, 완주, 진안, 구례, 보성, 강진, 함평, 신안, 담양, 곡성, 칠곡, 예천, 인천, 광주 |
| 품목별 데이터 기반 생산모델 보급 | 6개소 | 완주, 창녕, 함양(2), 합천, 광주 |
| 농업인 | 4개소 | 삼척, 보은, 영동, 김제 |
| 농 협 | 8개소 | 고양, 양평, 천안(4), 서초(2) |

- 방 법: 대상지역 현장방문 합동컨설팅

□ 주요 컨설팅 내용

- 데이터 품질관리 및 분야별(기기·장비, 작물생육, 유통) 기술지원
 - 취약지역 환경측정 장비 설치 및 노후화된 센서 교체
 - * '18~'21년 수요조사 요청 사업장 우선 교체 (데이터 수집을 위한 센서 지원)
 - 현장의 환경측정 데이터 활용 지원 및 오차 확인·수정
 - 기기·장비, 데이터, 작물생육, 유통 등을 사업 운영과 연계하여 기술 지원