

OC-01

2019년도 식량작물 기술보급 방향

노석원^{1*}, 정병진¹, 전영삼¹, 전인덕¹, 한재수¹, 정기산¹, 박홍규¹, 박홍재¹

¹전북 전주시 덕진구 농생명로 300 농촌진흥청 농촌지원국 식량산업기술팀

[서론]

농업·농촌 여건 및 기후 변화에 따른 농산물 생산량 감소, 품질저하 등이 발생되고 있으며, 간편식 등 소비형태의 변화로 농산물 소비가 감소되고 가격변동이 심하게 나타나고 있다. 이에 농산물 적정생산과 소비확대를 위한 농산물 수급안정 및 농업인 소득 안전망의 확충이 요구되고 있으며, 농촌노동력 부족과 생산비 증가를 해결하기 위한 발농업 기계화 및 노지스마트농업 기반구축에 대한 관심이 증가되고 있다. 또한, 미세먼지 오염, 농약잔류, 유해미생물 등 농산물 안전성 검사 및 인증에 필요한 농업환경 프로그램 도입, 품질 좋은 먹거리 및 푸드플랜 등 관련된 정책의 조속한 현장접목이 요구되고 있다.

[기술보급 추진방향]

식량산업 기술보급의 목표는 식량 적정 생산과 수요 확대를 통한 국민 안전먹거리 제공이며, 추진전략은 첫째 쌀 생산조정제 정책지원으로 식량수급안정 달성이고, 둘째 발농업 기계화 및 선도경영체 육성(300개소), 셋째 우리농산물 안전먹거리 생산 거점지원 기관 육성이다.

3대전략을 추진하기 위해 10대 정책과제를 추진한다. 쌀 수급안정 정책지원에 관한 정책과제는 쌀 품질고급화 기술보급 및 기반구축 지원, 쌀 소비촉진 및 신수요 창출, 생산비 절감 기술보급 확대, 생산조정제 정책지원 기술보급이며, 발농업 기계화 및 자급률 향상에 관한 과제는 발농업 자급률 향상기술 확산, 발농업 선도경영체 육성 기술보급, 발작물 가공·유통 활성화 및 잡곡 소비촉진 지원이다. 안전농산물 생산기반 구축에 관한 과제는 농산물 안전성 분석기관 육성 지원, 농업환경보전 프로그램 지원, 시군농업기술센터 종합검정실 활성화이다.

[추진계획]

2019년도 식량작물 기술보급 사업은 쌀 수급안정 달성을 위한 적정생산 기술지원에 초점을 맞추고 ‘논 타작물 재배 지원사업’, ‘3저3고 운동 현장실천’, ‘식량작물 관련 신기술보급사업’을 추진할 계획이다. 또한 식량작물 소비촉진을 위한 ‘우리농산물 이용 아이디어 공모전’, ‘쌀의 날 행사(쌀뽕나눔행사)’ 등 다양한 홍보 활동도 추진할 예정이다.

발농업 기계화 촉진 및 신기술보급 사업 확대, 작부체계 유형별 재배기술을 보급하여 식량자급률 및 경지이용률 향상을 위한 기술보급도 추진된다. 발작물의 파종에서 수확까지 전과정 기계화 관련 현장연사회, 발작물 전 과정 기계화 매뉴얼 제작보급, 작목별 전문교육 및 현장컨설팅 지원이 계획되어 있다. 예방적 안전 먹거리 생산·공급을 위한 기반구축을 위한 농산물안전성 분석실 확대, 전문교육 및 생산·출하·유통 단계별 사전분석 및 컨설팅 지원을 추진할 예정이다.

*주저자: Tel. 063-238-1500, E-mail. swroh98@korea.kr