제주특별자치도 Jeju Special Self-Governing Province	보도자료	2026. 11. 11.(수) 배포 즉시 보도 가능		
농업기술원		동부농업기술센터소장	김수미	☎ 760-7601
		업무담당자	현지혜	☎ 760-7643
		홍보담당자	양지순	☎ 760-7514

동부농업기술센터, 농업미생물 공급…이용 농가 90% 만족

- 고초균·광합성균·유산균 총 86톤 공급으로 영농활동 지원 -

- 농업미생물 이용 농가, 생육촉진·품질 향상에 긍정적 체감 -

❑ **제주특별자치도 농업기술원 동부농업기술센터가 농업미생물 이용 농가를 대상으로 만족도를 조사한 결과, 응답자의 90%가 만족한다고 답했다.**

○ 센터는 올해 2월 말부터 11월 초까지 고초균·광합성균·유산균 등 농업미생물 3종 86톤을 1만 7,751농가에 공급해 토양관리와 작물 재배를 지원했다.

❑ **농업기술원은 농업미생물 공급서비스의 운영 효과를 점검하고 현장 의견을 듣기 위해 지난 10월 30일까지 이용 농가 100명을 대상으로 활용 실태와 만족도를 조사했다.**

○ 공급서비스 만족도는 ‘매우 만족’ 61%, ‘만족’ 29%으로 나타났다.

○ 농업미생물 사용 뒤 체감 효과에 대해서도 긍정적인 평가가 많았다. 작물 생육 촉진(77.9%)과 품질 향상(70.7%)에서 긍정 응답 비율이 높았으며, 비료 사용량 절감(52.4%)과 수량 증대(50.6%)에서도 응답자의 절반 이상이 효과를 체감했다.

○ 농업미생물은 주로 과수농가에서 활용됐으며, 응답 농가의 재배 작물 가운데 감귤류가 57.9%를 차지했다. 주요 사용 방법은 토양관주*(66.9%)와 엽면시비**(29.8%)였으며, 공급 균

종 가운데 고초균의 선호도가 상대적으로 높았다.

* 토양관주: 미생물을 물에 희석해 흙에 뿌려 주는 방법

** 엽면시비: 미생물을 물에 희석해 작물 잎에 뿌려 주는 방법

❑ **동부농업기술센터는 조사에서 확인된 활용 특성과 개선 의견을 바탕으로 공급서비스를 보완하고, 2027년부터 농업기술원 '제주DA' 앱을 활용한 농업미생물 분양 신청체계를 도입한다.**

○ 공급 날짜와 시간에 대한 불편 의견을 고려해 균종별 선호도와 월별 수요에 따른 공급 시기와 물량 조정을 검토하고, 배양 품질 관리와 올바른 사용 방법 안내를 강화한다.

❑ **김수미 동부농업기술센터 소장은 "이번 조사로 농업미생물에 대한 농업인의 활용 실태와 체감 효과를 확인했다"며 "현장의 의견을 반영해 이용 편의를 높이고, 농업인이 체감할 수 있는 안정적인 공급서비스를 제공하겠다"고 말했다.**