

(5) 감자 농가 경영효율성 개선 방안

봄감자의 경우 최근 5개년 평균 종자비는 188,460원으로 생산비의 12.9%를 차지하고 가을감자 종자비는 최근 5개년 평균 229,627원으로 생산비의 15.3%를 차지하여 높은 비중을 차지하고 있다. 따라서 종자비 지원이 필요하며 현재 농촌진흥청에서 개발된 감자의 씨감자 신품종 홍보를 통해 지역과 심는 시기에 맞는 씨감자를 선택할 수 있도록 해야 한다.

기술효율성에 관행농업의 지표인 농약비는 (+)영향을 미치고, 친환경농업의 지표인 유기질 비료비율은 (-)영향을 미치는 것으로 분석되어 친환경농업은 기술효율성을 떨어뜨리는 것으로 나타나 친환경농업의 기술효율성을 높이기 위해 재배 시 효과적인 유기질 비료 혼합 시용을 통해 생산력을 증가시킬 필요가 있다.