

과제구분	농업기술경영공동		수행시기	전반기	
연구과제 및 세부과제		연구분야	수행기간	과제책임자 및 세부책임자	
소면적 작목의 경영실태 조사 분석		농업경영	'09~'11	농촌진흥청 기술경영과	맹요한
소면적 분화류 경영실태 조사분석		농업경영	'09~'11	경기도원 원예산업연구과	이원석
색인용어	소면적, 작목, 분화류, 경영실태, 조사분석				

1. 연구개요

가. 연구의 필요성

- 농축산물 소득조사 자료는 농가의 경영진단과 설계에 이용되고 있으며, 시험연구의 경제성 및 농업정책 의사결정 자료로서의 중요성이 증대되고 있음.
- 통계청은 쌀, 겉보리 등 11개작목, 농림수산물식품부는 번식우, 낙농 등 6개작목에 대해 수량, 조수입, 생산비 등을 조사·분석하고 있음.
- 농업기술원은 통계청 및 농림수산물식품부 조사작목 이외의 작목에 대해서 작목별 수량, 조수입, 경영비, 노동투하시간 등을 조사·분석해 오고 있음.
- 농촌진흥청, 통계청에서 주요 작목의 소득/경영비 등을 조사·발표하고 있으나, 대부분의 대체작목은 조사대상에 포함되지 않아 경영계획 수립시 곤란함.
- 새로운 대체작목의 경영정보와 우수농가에 대한 사례분석 자료를 제공하여 농가의 작목선택에 있어 의사결정을 지원하고 농가소득의 증대를 도모코자 함

나. 연차별·단계별 종합연구목표

구 분	종 합 연 구 목 표
1년차	o 소면적 분화류 경영성과 분석 및 전업농 경영모델 설정
2년차	o 소면적 분화류 경영성과 분석 및 전업농 경영모델 설정
3년차	o 소면적 분화류 경영성과 분석 및 전업농 경영모델 설정

2. 연구추진 내용

가. 종합연구내용

세 부 과 제	주 요 연 구 내 용	연 구 목 표	수행기간
소면적 분화류 경영실태 조사분석	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소면적 분화류의 경영성과 분석 ○ 소면적 분화류의 전업농 경영모델 설정 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소면적 분화류의 경영성과 분석 및 전업농 경영모델 설정 	'09~'11

나. 당해년도 세부연구내용

세 부 과 제	연차	연 구 내 용
소면적 분화류 경영실태 조사분석	3/3	가. 조사방법 : 농가현장 면접조사 및 문헌 조사 나. 조사작물 : 칼랑코예, 베고니아 다. 조사농가 : 분화류 농가 및 유통업자 100명 라. 조사내용 1) 생산 및 가격동향 2) 재배력 및 유통경로 3) 경영비, 수익성 등 경영실태 4) 우수경영사례

3. 연차별 연구결과 활용계획 및 실적

연도(연차)	활용구분	체 목
2011년도(3년차)	영농활용	소면적 분화류(칼랑코예) 경영성과 및 전업농 경영모델
2011년도(3년차)	영농활용	소면적 분화류(베고니아) 경영성과 및 전업농 경영모델

4. 세부과제 연구원 편성

세 부 과 제	구 분	소 속 (과/팀)	직 급	성 명	수 행 업 무	참 여 기간
소면적 분화류 경영실태 조사 분석	책임자	경기도원 원예산업연구과	농업 연구사	이원석	연구수행 총괄	'10~'11
	공동 연구자	"	농업 연구사	원선이	자료조사	'10~'11
	공동 연구자	"	농업 연구사	이수연	자료조사	'10~'11
	공동 연구자	"	농업 연구관	서명훈	연구자문	'10~'11

5. 연도별 연구비 소요예산

(단위 : 백만원)

과 제 및 세 부 과 제	2009	2010	2011	계
소면적 작목의 경영실태 조사분석	15	15	15	45
소면적 분화류 경영실태 조사분석	15	15	15	45

6. 기대 및 파급효과

- 대체작목 관련 기술개발시 경제성 분석 참고자료로 활용하여 기술개발연구의 경제성 및 효율성의 향상
- 수익성 분석과 성장가능성을 측정하여 작목전환 및 신규 진입농가에 경영정보제공