

영역	6	기관고유	-	대과제	농업기술경영연구	
과제 및 세부과제명		과제구분	연구분야	수행기간	과제책임자 및 세부과제 책임자	
농업·농촌 활력증진 연구		기관고유	농업경영	'19~'21	작물연구과	정재원
1) 청년농업인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석		기관고유	농업경영	'19~'21	작물연구과	정재원
2) 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석		기관고유	농업경영	'19~'21	작물연구과	이원석
색인용어	청년농업인, 귀농인, 영농정착, 삶의 질, 농업·농촌, 활력증진					

### 1. 연구개발의 필요성

가. 연구개발대상 기술의 경제적·산업적 중요성 및 연구개발의 필요성

- 1) 우리농업은 급속한 고령화로 40세 이하 농가경영주는 2015년 기준 1.3%(14.3천호)에 불과하고 2025년은 0.4%(3.7천호)로 전망되는 등 농업 농촌의 지속가능성이 위협받고 있음
  - 가) 「귀농·귀촌 활성화 및 지원에 관한 법률」 제정('15년 12월)이후 신규농업인력 유입 확대를 위해 귀농창업 및 주택구입지원, 도시민 농촌유치지원, 귀농인의 집 조성사업을 통해 도시민이 안정적으로 농촌에 정착할 수 있도록 정책지원
    - 2018년 「귀농·귀촌인통계」 : 귀촌인(구수) 472,474명, 귀농인) 12,055명
  - 나) 농림축산식품부에서 2022년까지 농업 혁신성장의 주역이 될 청년농업인 1만명 육성을 위한 '청년 창업농 영농정착 지원사업' 실시
    - 지원대상 : 만 18세 이상 ~ 만 40세 미만 독립경영 3년 이하의 청년 창업농
    - 영농정착지원금 : 1년차) 월 100만원, 2년차) 월 90만원, 3년차) 월 80만원 지원
- 2) 미래에 대비하여 젊고 창의적인 신규인력이 농업·농촌에 유입될 수 있도록 촉진하는 동시에 안정적인 농업경영자로 정착할 수 있도록 청년 창업, 귀농에서의 성공적 정착 요인 분석이 필요함
  - 가) 귀농 초기에는 대부분 농사로 소득 창출이 어렵고, 소득화한 경우에도 기존 농가 소득 대비 70~80% 수준에 머물고 있어 경영안정과 안정적인 정착이 어려운 실정임
  - 나) 따라서 귀농 후 3~5년 정도의 적응기 동안 성공요인분석, 사회적 네트워크 형성, 지원방안 개발 등을 통해 귀농정착 및 경영성공에 이르도록 지원할 필요가 있음
  - 다) 영농창업 후 2~3년 간 정착 어려움으로 인해 영농을 포기하는 사례도 발생하고 있으나, 3~4년차부터는 농업소득의 비중도 점차 늘어나면서 경영의 안정을 찾는 경향임

나. 연구개발대상 기술의 국내·외 현황

1) 국내 연구 현황

- 가) 지역특성을 반영한 농가소득 결정요인 분석(권오상, 2013)에서는 농업생산 여건이 좋은 지역일수록 농업 소득이 증가하고 도시화 진행속도가 농외소득에 큰 영향을 미치는 것으로 나타남
- 나) 귀농귀촌인의 성공적 정착과 농촌사회 발전 방안 연구(김철규, 2011)에서는 ‘마을주민과 지도자들과의 화합하고 어울리는 관계형성’이 귀농귀촌에 성공하는데 가장 중요한 요인으로 꼽음
- 다) 은퇴 후 귀농인의 농촌생활만족도에 영향을 미치는 요인(박공주, 2006)에서 ‘건강상태’, ‘주관적 경제수준’, ‘농촌이주 결심계기’, ‘농촌이주 총 자금’ 등의 요인이 농촌생활 만족도에 유의미한 영향을 미친다고 보고함

2) 국외 연구 현황

- 가) 유럽은 청년 농업직불금 외에 신규 청년농(40세 미만, 영농경력 5년 이하)에게 약 2,000만 원의 기본수당을 지급하는 등 적극적인 청년 유입정책을 시행
- 나) 일본은 2012년부터 청년취농급부금(45세 미만 청년농에게 기초생활비 지원)을 지급하여 농가 고령화 문제를 해결하고자 노력함
- 다) Greendale et al.(2004)의 미국 창업농업인(New Farmer) 정책연구에서 창업 농업인이 필요로 하는 4가지 요소로 ‘재정 지원에 대한 접근성’, ‘토지 접근성’, ‘시장 접근성’, ‘정보, 훈련에 대한 접근성’을 들음
- 라) Johnson et al.(2001)은 청년농의 정착단계를 구체적으로 6단계(잡재기, 탐색기, 계획기, 개시기, 재구조기, 정착기)로 나누고 각 단계별 필요한 지원을 제시하였음

다. 국내외 연구현황 비교 및 필요 연구 분야

연구현황 비교		필요연구 분야·내용
국 내	국 외	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 귀농인 및 청년 창업농의 농가 소득에 영향을 미치는 다양한 요인분석</li> <li>○ 성공정착 기준을 양적기준과 질적기준으로 구분하여 분석</li> <li>○ 농가소득과 농외소득에 영향을 미치는 요인을 나누어 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 청년 농업인 범위와 정착 단계별 지원에 대해 연구</li> <li>○ 일본은 취농계획인증제도를 시행하여 취농인증자에게 혜택 제공</li> <li>○ 유럽은 청년농업인직불금 제도를 통해 청년농업인에게 기본소득을 제공하여 안정적인 정착을 도움</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 귀농인 경영실태조사, 귀농 성공요인분석 및 경영활용 방안 개발 필요</li> <li>○ 청년 창업농 정착 성공요인 분석 및 성공정착 지원방안 개발 필요</li> </ul>

## 2. 연구개발 목표 및 내용

### 가. 정성적 성과 목표

연차	목 표
1차년도 (2019년)	- 경기도 청년농업인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석 - 경기도 귀농인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석
2차년도 (2020년)	- 경기도 청년농업인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석 - 경기도 귀농인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석 - 귀농인 경영실태 및 성공요인 분석을 통한 지원방안 개발 - 청년농업인 경영실태 및 성공요인 분석을 통한 지원방안 개발
3차년도 (2021년)	- 귀농인 성공요인 및 사례 분석을 통한 지원방안 개발 - 청년농업인 성공요인 및 사례 분석을 통한 지원방안 개발
최종	- 귀농인, 청년 농업인 등 농업경영체 경영 활성화 방안 개발

### 나. 정량적 성과 목표

성과지표명	연도		1년차 (2019년)		2년차 (2020년)		3년차 (2021년)		계	
	목표	실적	목표	실적	목표	실적	목표	실적	목표	실적
영농활용 기관제출	2	2							2	2
정책제안 기관제출					2		2		4	
자료발간					2		2		4	
홍보					2		2		4	
계	2	2			6		6		14	2

### 다. 종합연구내용

세 부 과 제	주 요 연 구 내 용	연 구 목 표	수행기간
1) 청년농업인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 청년농업인 영농정착과정 실태 조사분석</li> <li>○ 청년농업인 성공정착에 영향을 미치는 요인 조사분석</li> <li>○ 청년농업인 성공정착 사례 분석 및 지원방안 개발</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 청년농업인 성공정착 요인 발굴 및 지원방안 개발</li> </ul>	'19~'21
2) 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 귀농인 영농정착과정 실태 조사분석</li> <li>○ 귀농인 성공정착에 영향을 미치는 요인 조사분석</li> <li>○ 귀농인 성공정착 사례 분석 및 지원방안 개발</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 귀농인 성공정착요인 발굴 및 지원방안 개발</li> </ul>	'19~'21

라. 당해년도 세부연구내용

세 부 과 제	연차	연 구 내 용
<p>1) 청년농업인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석</p>	<p>2/3</p>	<p>가. 청년농업인 영농정착 성공요인 조사 분석 (양적연구)                      ○ 조사대상 : 청년농업인 150여명 이내                      - 고려사항 : 시군·작목·연차·영농유형 등 고른 분포                      ○ 조사방법 : 설문조사                      ○ 조사내용                      - 창업농 특성 정보 : 창농유형, 영농형태, 연차, 지역 등                      - 영농 준비 과정 : 멘토 유형, 영농자금, 영농기반 조성 등                      - 농업 경영 변화 : 규모, 품목, 농업소득, 유통판매, 농외활동 등                      - 지역 사회 참여 : 지역내 활동, 참여단체, 갈등요인 등                      - 창농 만족 여부 : 삶의 질(항목별), 소득수준 등                      - 청년농 사업 평가 : 분야별 사업, 정착단계별 지원프로그램 등</p> <p>나. 청년농업인 성공 영농정착을 위한 사례조사 분석 (질적연구)                      ○ 조사대상 : 청년농업인, 연구자, 관계 공무원 등                      ○ 조사방법 : 면접조사, 정책자료 수집 분석 등                      ○ 조사내용                      - 청년농업인 영농정착의 핵심요인 사례(성공 및 실패) 분석                      · 농업경영 투입요소 과정에서 발생한 핵심요인 분석                      - 현행 지원 프로그램의 강화 및 보완해야 할 사항 분석</p>
<p>2) 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석</p>	<p>2/3</p>	<p>가. 귀농인 영농정착 성공요인 조사 분석 (양적연구)                      ○ 조사대상 : 귀농인 150여명 이내                      - 고려사항 : 시군·작목·연차·귀농유형 등 고른 분포                      ○ 조사방법 : 설문조사                      ○ 조사내용                      - 귀농 특성 정보 : 귀농유형, 영농형태, 연차, 지역 등                      - 영농 준비 과정 : 멘토 유형, 영농자금, 영농기반 조성 등                      - 농업 경영 변화 : 규모, 품목, 농업소득, 유통판매, 농외활동 등                      - 지역 사회 참여 : 지역내 활동, 참여단체, 갈등요인 등                      - 귀농 만족 여부 : 삶의 질(항목별), 소득수준 등                      - 귀농 사업 평가 : 분야별 사업, 정착단계별 지원프로그램 등</p> <p>나. 귀농인 성공 영농정착을 위한 사례조사 분석 (질적연구)                      ○ 조사대상 : 귀농인, 연구자, 관련 시군 공무원 등                      ○ 조사방법 : 면접조사, 정책자료 수집 분석 등                      ○ 조사내용                      - 귀농인 영농정착의 핵심요인 사례(성공 및 실패) 분석                      · 농업경영 투입요소 과정에서 발생한 핵심요인 분석                      - 현행 지원 프로그램의 강화 및 보완해야 할 사항 분석</p>

### 3. 당초 연구계획과 변경된 사항

당 초	변 경	사 유
○ 청년 농업인의 성공적 영농정착을 위한 경영 관리기법 개발 ○ 귀농인의 경영실태 조사 및 성공요인 분석 연구	○ 청년농업인의 성공적 영농 정착을 위한 실태조사 및 분석 ○ 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	○ 청년농업인과 귀농인의 성공적 영농 정착을 위한 실태조사 및 분석 연구로 제목의 일관성을 확보하기 위함

### 4. 연구개발결과의 활용방안 및 기대성과

#### 가. 연구개발결과의 활용방안

##### 1) 영농활용

- 가) 경기도 청년농업인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석
- 나) 경기도 귀농인의 성공적 정착에 미치는 요인 분석

##### 2) 정책제안

- 가) 청년농업인 경영실태 및 성공요인 분석을 통한 지원방안 개발
- 나) 귀농인 경영실태 및 성공요인 분석을 통한 지원방안 개발

#### 나. 기대성과

##### 1) 기술적 측면

- 가) 귀농인 및 청년농업인의 영농정착 성공요인을 분석하여 지원방안 제시

##### 2) 경제적·산업적 측면

- 가) 청년 농업인, 귀농인의 조기 농촌농업 정착에 따른 소득개선 및 삶의 질 향상
- 나) WTO 개도국 지위 변화 대응 청년농업인 육성에 의한 농촌 활력화

### 5. 연구원 편성

세 부 과 제	구 분	소 속	직 급	성 명	참여기간	참여비율 (%)
1) 청년농업인의 성공적 영농정착을 위한 실태 조사 및 분석	책 임 자	작물연구과	지방농업연구사	정재원	'20~'21	40
	공동연구자	작물연구과	지방농업연구관	이원석	'19~'21	30
	“	작물연구과	지방농업연구사	이진홍	'19~'21	10
	“	작물연구과	지방농업연구관	지정현	'19~'21	10
	“	농촌자원과	지방농촌지도관	한재수	'20~'21	10

2020 농업과학기술개발 ■ 시험연구계획서

세 부 과 제	구 분	소 속	직 급	성 명	참여기간	참여비율 (%)
2) 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	책 임 자	작물연구과	지방농업연구관	이원석	'19~'21	40
	공동연구자	작물연구과	지방농업연구사	정재원	'20~'21	30
	“	작물연구과	지방농업연구사	이진홍	'19~'21	10
	“	작물연구과	지방농업연구관	지정현	'19~'21	10
	“	지도정책과	지방농촌지도사	전제환	'20~'21	10

6. 연구개발비 소요명세서

(단위 : 백만원)

과제 및 세부과제명	1차년도 (2019)	2차년도 (2020)	3차년도 (2021)	합 계
○ 농업·농촌 활력증진 연구	50	42	42	134
1) 청년 농업인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	25	21	21	67
2) 귀농인의 성공적 영농정착을 위한 실태조사 및 분석	25	21	21	67