

2024 농업기술보급 시범사업 홍보 계획

1 홍보 및 신청(접수) 개요

- 시범사업 신청(접수)기간: 2024. 1. 2. ~ 1. 31. 18:00까지
- 신청대상: 사업 희망 농업인(제주특별자치도에 주소를 두고 있는 농업인)
- 신청(접수)방법
 - 시범사업을 희망하는 농업인(법인)이나 단체 등은 해당 농업기술센터나 읍면동사무소 방문 시범사업 수행에 필요한 관련 서류 제출
 - 원본 서류를 동봉한 우편 접수 * 접수 마감일 소인 포함
(수신처 : 제주시 구좌읍 충렬로 166 동부농업기술센터 시범사업 담당자 앞)
- 지원대상 및 지원 형태: 농업기술보급 시범사업 운영 지침에 따름
- 제출서류: 공통 양식과 사업별 추가 양식 활용

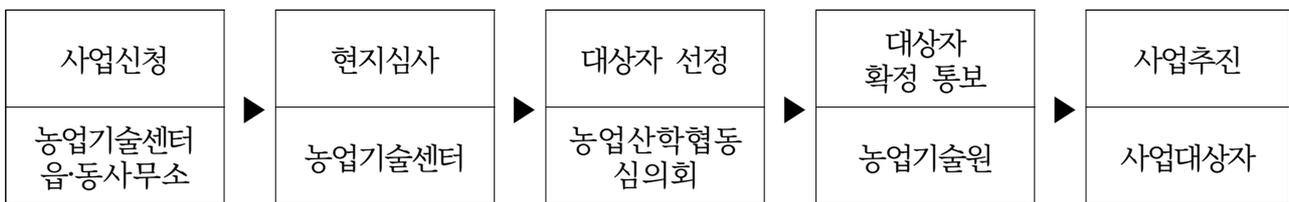
< 신청서류 >

- 기본서류
 - 사업신청서, 농업경영체등록확인서, 주민등록등본, 가족관계증명서, 건강보험자격득실확인서, 농지대장(임차 및 토지 소유자 등 확인 가능한 사항), 지방세납세증명서, 민간보조금시스템 사업 이력 확인 내역
 - 추가서류
 - 소득금액증명원, 토지대장, 등기부등본(건물 등 시설 관련 사업)
 - 졸업증명서(농과계학교 졸업 시), 농업인단체임원활동경력서
 - 부모의 사업장을 시범사업 대상지로 신청할 경우 영농승계확인서
 - 농업인 교육 이수 확인서(최근 3년간), 농업인상 수상 사본
(농업기술원, 농업마이스터대학, 감귤대학 등)
- ※ 생력화 등 농업기계 투입 관련 사업은 농지 대장 대신 농업경영체 등록 여부 확인으로 같음. 여기서, 농기계는 주 농기계 부착용 부속기계 및 단일 보급 품목을 지칭함

2 2024 농업기술보급 시범사업 추진일정

- 2024년 농업기술보급 시범사업 운영 지침 수립: 2023. 12. 6.
- 농업기술 시범사업 홍보: 2023. 12. 20. ~ 2024. 1. 19.
- 시범사업 대상자 신청 공고 및 접수: 2024. 1. 2. ~ 1. 31.
- 서류 확인 및 현지 심사: 2024. 1. 2. ~ 2. 7.
- 시범사업 대상자 선정심의회 상정 의결: 2024. 2. 16일 한
- 사업 추진: 2024. 2. ~ 11월
- 사업 평가 : 2024. 6 ~ 12월(중간 및 결과 평가 각 1회)

3 대상자 선정 절차



4 대상자 선정 기준

- 해당 시범사업의 효과를 높일 수 있고 새 기술을 신속하게 보급하기 위하여 포장의 위치는 도로변의 포장을 우선 선정
- 시범사업에 대한 이해도가 높고 실천 의지가 강한 농업인, 영농법인, 생산자 단체, 품목별 연구회 등 지도력을 겸비한 자
 - 심사 결과 동점인 경우 연령이 낮은 농업인 우선 선정
- 최근 시범사업 추진 상황, 보조사업 수혜 여부 등
 - 시범사업 신청 시 주민등록상 세대를 같이하는 가족 또는 부부인 경우 동일인으로 간주하여 보조사업 수혜 여부에 따라 대상자 선정(단, 시범사업 신청 사업장 지번이 다른 경우에는 수혜 여부에서 동일인 간주 예외)

< 사업대상 제외자 >

- 전년도 20백만원 이상 보조금 수혜자 및 최근 2년간 연속 보조금 수혜자 (단, 계속사업인 경우에는 제외)
- 전년도 1억원 이상 보조금 수혜 영농법인 등 생산자 단체 및 최근 2년 연속 보조금 수혜 영농법인 등 생산자 단체(단, 계속사업인 경우에는 제외)
- 3년 이내 보조사업 추진하던 중 보조금 교부 결정(시범사업자 통지) 이후 포기하거나, 목적 외로 부당 사용하여 보조금 회수 및 지방 보조금 관리 조례 등 관련 규정을 위반한 자(배우자 포함).
- 농업 이외 별도의 전업적 직업을 가진 자(시범사업 신청자 기준)
 - 농협 상근임직원, 공무원, 교사, 공기업, 정부투자 및 출연기관 재직자 등
 - 농업 외 기타소득이 37백만 원을 초과하는 자
- 이전 지원내용이 유사한 동일사업 대상자
 - ※ 단, 시범사업 특성 상 연차적 추진이 불가피한 사업은 예외 적용
- 현지 심사 결과 평가 점수가 40점 이하인 자
- 감귤분야사업: 신규 조성 감귤원 (다만, 신규 조성한 다음 년도부터 10년이 경과한 경우는 예외로 함)

- 기 지원받은 시범사업명과 동일하거나 유사한 사업 신청자는 사업대상자 제외
- 서류심사 및 현지 심사 등을 통하여 사업 대상 요건, 선정 기준 이행
- 기타 사업별 필요한 항목을 배점 기준으로 설정하여 대상자 선정

2024 농업기술보급 시범사업 현황

구분	사업명	사업량	사업비(백만원)		
			합계	보조	자부담
합계	12사업	31	1,034	720.6	313.4
농촌자원	진로체험 프로그램 운영 지원	1	43.2	30	13.2
	농촌융복합 치유농장 조성 시범	1	43.2	30	13.2
소계	2사업	2	86.4	60	26.4
밭작물	잡곡 신품종 조기 확산 시범단지 조성	1	57.6	40	17.6
	식량자급률 향상을 위한 나물콩이모작 작부체계 시범	1	144	100	44
	환경보전 땅콩 파종 생력화 재배 시범	4	92	64.4	27.6
	마늘 양과 농작업 기계화 보급 사업	2	108	75.6	32.4
	시설채소 가변형 입식베드 스마트팜 재배 시범	1	70	49	21
소계	5사업	9	471.6	329	142.6
기술보급	기술보급 블렌딩 협력모델 시범	8	288	200	88
	제주형 시설원예 스마트팜 시스템 보급 시범	3	39	27.3	11.7
	자연에너지 활용 난방비 절감 시범	1	51	35.7	15.3
	과수류 관수관비 기술보급 시범	5	50	35	15
	노지감굴 무인 약제방제기 시범	3	48	33.6	14.4
소계	5사업	20	476	331.6	144.4

□ 주요사업 내용

사업명	사업내용(지원내역)
진로체험 프로그램 운영 지원	○ 진로체험 프로그램 운영을 위한 교육콘텐츠 개발·운영을 위한 컨설팅, 시설, 장비, 교재, 교구 등
농촌융복합 치유농장 조성 시범	○ 치유농업 프로그램 운영을 위한 농장 조성 및 치유프로그램 개발 등
잡곡 신품종 조기 확산 시범단지 조성	○ 잡곡(땅콩, 조 등) 단지 조성을 위한 종자, 생력농기계, 농자재 등 보급 ○ 잡곡 상품화를 위한 시설, 장비 구축 및 브랜드 개발 등
식량자급률 향상을 위한 나물콩이모작 작부체계 시범	○ 재배 기계화를 위한 생력화 농기계, 종자, 농자재 등 (단, 트랙터, 범용콤바인 등 단순 지원 농기계 구입 불가)
환경보전 땅콩 파종 생력화 재배 시범	○ 트랙터 부착용 일체형 휴립파종기, 생분해 멀칭비닐 등
마늘 양파 농작업 기계화 보급 사업	○ 마늘: 파종기, 인편 분리기, 선별기, 건조기 및 농자재 등 ○ 양파: 왕복8조 정식기 및 농자재 등
시설채소 가변형 입식베드 스마트팜 재배 시범	○ 시설채소 원격제어 양액시스템 및 가변형 입식베드 시설
기술보급 블렌딩 협력모델 시범	○ 감황, 기상재해 예방을 위한 기술 투입 ○ 개소당 20a이상, 36백만원(보조25, 자부담11)
제주형 시설원예 스마트팜 시스템 보급 시범	○ 스마트팜 환경제어 자동화(관수, 개폐), CCTV 등 ○ 개소당 16a이상, 13백만원(보조9.1, 자부담3.9)
자연에너지 활용 난방비절감 시범	○ 빗물이용 시스템 또는 염지하수·용출수이용 시스템 ○ 개소당 20a, 51백만원(보조35.7, 자부담15.3)
과수류 관수·관비 기술보급 시범	○ 감귤·기타과수, 관수·관비 시설 등 ○ 개소당 20a, 10백만원(보조7, 자부담3)
노지감귤 무인 약제방제기 시범	○ 노지감귤, 원격제어 주행형 동력분무기 ○ 개소당 16백만원(보조11.2, 자부담4.8)

사업별 세부 추진계획

1 | 진로체험 프로그램 운영 지원

(문 의: 동부농업기술센터 성지에 ☎760-7623)

□ 목 적

- 농업·농촌의 다원적 가치를 활용한 자유학기제에 특화된 농생명 진로체험 교육 콘텐츠 지원으로 농촌체험 활성화 및 농가 소득 향상
- 진로체험 프로그램을 통하여 농생명 분야의 비전을 제시하고 농가 자유학기제 프로그램의 확산모델 구축

□ 사업개요

- 사업기간: 2024년 1월~12월
- 사업량: 1개소
- 사업비: 43,200천원(보조 30,000 자부담 13,200)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용
 - 자유학기제 연계 진로체험 프로그램 운영을 위한 교육콘텐츠 개발·운영
 - 진로체험 프로그램 개발 컨설팅, 체험환경 조성(시설, 장비, 교구, 교재)
 - 농업·농촌 유망직업에 대한 진로체험 프로그램 개발
(필수추진내용-참고자료 참조)
 - * 진로체험 프로그램 개발을 위한 컨설팅 경비의 경우 전체 사업비의 20~30% 범위로 한다
 - 진로체험 프로그램 운영 역량강화 교육 및 프로그램 품질관리
 - 프로그램 실습에 필요한 교구 제작(워크북, 농산물활용 소품제작 키트 등)
 - 학교의 수요와 농가의 공급 매칭을 연계한 관계망 구축
 - * 필수 추진내용
 - 농업·농촌 유망직업 20가지 중 진로체험 프로그램 3종(농장 현장교육용 2종, 학교 방문교육용 1종) 이상 개발
 - 개발한 진로체험 프로그램에 대하여 1회 이상 시범운영
 - 진로체험 프로그램을 운영할 수 있는 실내 체험·교육 공간 조성(교실환경)

사업대상

- 농장에서 진로체험 프로그램 운영이 가능한 농업경영체(농업인, 농업법인)
 - * 단, 농업법인은 2024.1.1.이전에 농촌융복합산업 사업자 인증을 받은 법인에 한하며, 농업법인 중 농업회사법인은 조직구성원 내 농업인을 포함해야 함
 - * 사업대상자 선정시, 농촌체험학습에 대한 품질인증을 받은 농장 우대
 - * 농림축산 식품분야 재정사업관리 기본규정에 따름

지원범위

- 체험장 조성(리모델링), 교육교재·교구 제작, 사업자 역량교육
<지원제한>
 - 건물 신축 및 증축 비용 지원 불가(리모델링 가능)
 - 체험에 필요한 원재료, 단순 포장재 구입비, 인건비 지원 불가 단, 체험 활동과 연계된 패키지 개발 및 디자인 개발 지원은 가능
<유의사항>
 - 단순한 텔레비전, 컴퓨터, 복사기 등 가전제품 중심의 사업비 지출 지양
 - 본사업과 직접적으로 연관성 있는 내용에 지출

시범요인

- 자율학기제 운영 학교교육 연계 진로체험 프로그램 개발 보급
- 학교의 수요와 농가의 공급 매칭을 연계한 네트워크 구축

사업신청 및 대상자 선정

- (신청) 사업 신청자는 시범사업 신청서(사업계획서 포함) 작성(증빙서류 첨부) 후 관할지역 농업기술센터에 신청
- (서류 및 현지심사) 농업기술센터에서 사업 신청자의 시범사업 신청서 (계획서 포함) 및 시범사업 대상지에 대한 심사 결과 농업산학협동심의회 상정
- (대상자 선정) 농업기술센터에서 제출한 심사자료에 의거 농업산학협동심의회에서 대상자 선정 의결

기대효과

- 진로체험 프로그램 상품화로 체험 수요를 창출하고 농가소득 향상
- 농생명 산업 분야에 대한 학생 및 교사들의 진로인식 제고

참고

진로체험농장 농업·농촌 유망직업 20가지

- 농업·농촌 유망직업군 50선, 100선(농촌진흥청 발간자료) 활용
- 농가 소득창출 고려한 재배, 유통, 가공분야 직업군 고려

직업		직업	
<p>곤충사육사</p> <p>식용·체험곤충을 키우며 판매하는 전문가</p>		<p>초음파진단 관리사</p> <p>의사처럼 가축을 초음파 진단하고, 과학적인 방법으로 관리하는 전문가</p>	
<p>농촌교육농장 플래너</p> <p>학교교육과 연결한 농촌 교육체험 프로그램을 만들고 운영하는 전문가</p>		<p>마을기업 운영자</p> <p>주민과 함께 마을자원으로 사업을 하는 경영자</p>	
<p>농산물유통 전문가</p> <p>농업인이 수확한 농산물이 소비자들에게 판매되기 전까지 모든과정(저장,수송,판매)을 담당하고 관련된 전문지식을 가진 전문가</p>		<p>식생활교육 강사</p> <p>건강한 식습관을 만들기 위해 사람들에게 식생활 교육을 하고, 식생활 실천 활동을 하는 전문가</p>	
<p>스마트농업 전문가</p> <p>농업의 모든 영역에 ICT 기술을 연결시켜 다양한 어플리케이션과 컨텐츠를 개발하는 전문가</p>		<p>협동조합 플래너</p> <p>협동조합을 만들기 위한 상담, 홍보, 마케팅 분야에 대한 컨설팅을 하는 전문가</p>	
<p>농가카페 매니저</p> <p>지역의 특산물(채소, 과일 등)을 소비자들의 입맛에 맞게 조리하거나 상품으로 만들어내는 전문가</p>		<p>재활승마치료사</p> <p>말을 이용하여 환자를 치료하는 치료승마 전문가. 말의 건강도 돌본다.</p>	

직업	
<p>유기농업전문가</p> <p>친환경 농산물 생산기술을 높여 소비자가 원하는 안전 농산물 생산으로 지속가능한 청정 농업 육성을 담당하는 전문가</p>	
<p>돌봄농장 운영자</p> <p>건강과 환경을 생각하는 농업생산·가공·유통 활동으로 직업교육, 일자리 제공, 주거지원 등을 지역 사회복지서비스와 연계한 프로그램 운영자</p>	
<p>지역 음식관광코디네이터</p> <p>지역 농·특산물 자원을 활용한 특색있는 메뉴 발굴 및 음식체험을 테마로 교통, 숙박, 음식 등 음식 관광루트 진행 또는 기획자</p>	
<p>동물교감 치유사</p> <p>동물교감을 통해 정서적·인지적·사회적·신체적 문제를 예방하거나 회복하는 활동을 돕는 전문가 *동물교감 치유사는 문제를 치유할 수 있는 적절한 동물 선택에도 전문적인 역할이 필요함</p>	
<p>농촌관광 플래너</p> <p>지역 농촌관광협의체와 시·군을 중심으로 지역민의 자율적인 연계와 협력을 유도하여 지역 관광체험 상품과 코스개발을 통해 농촌활력을 이끄는 전문가</p>	

직업	
<p>치유농업 전문가</p> <p>농업·농촌자원을 이용하여 신체, 정서, 심리, 인지 등 건강을 증진시키는 전문가</p>	
<p>팜파티 플래너</p> <p>농촌문화와 생산농산물을 주제로 정보교류를 할 수 있는 행사·이벤트 기획자</p>	
<p>텃밭농장디자이너</p> <p>생태·친환경 작물을 재배하는 농장환경을 타인과 소통할 수 있는 복합문화 공간의 농장으로 디자인하는 계획가</p>	
<p>농업유산해설사</p> <p>농업유산의 가치와 의미를 이해하고, 방문객에게 관광과 농업유산을 연계한 문화관광적 정보를 제공하는 전문가 *농업유산: 오랜 기간 농업활동을 통하여 만들어진 다랑논, 돌담, 저수지, 식물군락지 등을 보전 및 관리하기 위해 도입한 제도</p>	
<p>생태관광디렉터</p> <p>생태관광에 대한 이해를 바탕으로 생태관광 프로그램 개발·운영자이면서 지역 생태자원과 주민, 방문객이 함께 자연의 의미를 이해시키는 전문 가이드</p>	

진로체험 프로그램 운영 시범 사업계획서

1. 일반현황

사업자현황

업체명 (농가명)	대표자명	연락처		사업장 주소	주 작목	인원 (명)	비 고
		전화번호(핸드폰)	이메일				

인력현황(2023년 기준)

운영인원(명)				
계	대표, 가족 (부부, 부모, 자녀)	공동사업자 (가족제외)	대표, 가족, 공동사업자 외	
			장기고용(연6개월이상)	단기고용(연6개월미만)

소득현황(2023년 기준)

계 (천원)	농업생산소득(천원)						농관련소득(천원)				
	소계	1주작목	2주작목	3주작목	기타작목	경영비	소계	가공	체험· 관광	기타	경영비
37,000	20,000	복숭아 10,000	사과 10,000	수도작 5,000		5,000	17,000	10,000	10,000		3,000

- * 농업생산소득=생산한 농산물 판매로 인한 매출액-경영비
- * 농관련소득=농산물 가공, 체험관광, 농작업 수탁수입 등 농관련 사업의 매출액-경영비

2. 시설현황

시설 보유현황(m², 동, 실)

교육시설		가공시설		위생시설	
종류	면적	종류	면적	종류	면적
교육장		절임배추시설		여자화장실	
실습장		떡가공시설		남자화장실	
...		

기자재 보유현황

교육장비		가공장비		기타	
종류	개수	종류	개수	종류	개수
전자칠판		분쇄기			
빔프로젝터		제면기			
...		...			

3. 체험 프로그램 추진 실적

체험 운영현황			
프로그램명	주대상	회 당 참여인원	운영년도
○			
○			
○			

4. 진로체험 운영 사업계획

추진계획

진로체험분야	* 사업설명서에 제시한 참고자료의 ‘진로체험농장 농업·농촌유망 직업 20가지’ 중 택 1
진로체험 프로그램 운영 및 구성내용	○
고객확보방안	○

5. 사업비 집행계획 * 구체적으로 작성

(단위 : 천원)

구분	사업추진일정	세부내용	보조금	자부담
시설·장비 등 하드웨어	3월	○ 사업장 리모델링 ○ 교육장비 구입 등		
프로그램 개발, 교육 등 소프트웨어	4월~6월	○ 프로그램 개발 컨설팅 ○ 교재, 교구 개발 등		
기 타		○		

<유의사항> 농장에서 개발·운영하고자 하는 진로체험과 관련이 없는 예산 집행 불가

- 단순한 텔레비전, 컴퓨터, 복사기 등 가전제품 중심의 사업비 지출 지양
- 본 사업과 직접적으로 연관성 있는 내용에 지출

6. 기대효과

-
-

시범사업 현지심사표(안)

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	재배작목	재배면적
				㎡

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

2

농촌융복합 치유농장 조성 시범

(문 의: 동부농업기술센터 성지에 ☎760-7623)

□ 목 적

- 농촌자원에 기반한 치유프로그램 운영으로 치유농업의 부가가치 향상 및 농촌 활력 증진
- 농업·농촌 내 다양한 활동을 통해 정신·육체적 피로자, 청소년, 주부, 직장인, 고령자, 장애인, 장기질환자 등 심신의 안정과 휴식을 제공
- 농업의 새로운 비즈니스 모델로 청년들의 신규일자리 창출과 고령농, 은퇴 농업인의 일자리 마련으로 농촌 활력 증진 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소
- 총사업비: 43,200천원(보조 30,000, 자부담 13,200)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용
 - 치유농업 프로그램 운영을 위한 농장 조성 및 치유 프로그램 개발
(컨설팅) 치유프로그램 개발 컨설팅 및 효과분석: 필수 추진내용
 - 치유농업 프로그램 2종 이상 개발
 - 개발된 치유농업 프로그램에 대하여 1회 이상 시범운영
 - * 치유프로그램 개발을 위한 컨설팅 경비의 경우 전체 사업비의 20~30% 범위로 한다
 - (공간조성) 치유프로그램 운영에 필요한 적정한 공간
 - 농장 조성: 텃밭, 과원, 온실, 사육시설, 산책로 등 조성
 - 시설물 설치: 교육시설, 체험시설, 안전시설, 커뮤니티 공간 등
 - (장비도입) 치유서비스 참여자 효과 측정 장비 1종 이상(필수), 치유 기자재, 교육·영상 장비, 조리·체험장비 등 치유농업 프로그램 운영과 직접적인 관련이 있는 기기

- * 농장 조성 및 시설물 설치에 신규 농장 개설이 아닌 사회적 약자, 치유대상을 위한 프로그램 운영에 필요한 기존 농장 확대, 리모델링에 한해 가능
- * 지원 제외 대상: 부지구입비, 부지 및 시설물 임차료, 시설장비 임차, 차량, 기타 목적과 관련이 없는 기자재 및 장비 구입
- * 사업대상 토지 및 건물은 본인 및 배우자 소유이어야 하며, 부득이 사업대상 건물(또는 토지)을 임차할 경우에는 사업 신청 해당연도부터 사후관리 기간까지 10년 이상 임대차 계약이 되어 농지원부 등기부등본에 등재되어 있어야 함.(사업수행 시 사후관리기간까지 계약 잔여기간이 남아야 함)

사업대상

- 사업대상자: 농업인 및 농업법인 또는 농촌 체험·교육농장주
 - * 「농어업경영체 육성 및 지원에 관한 법률」 제4조에 따라 농업경영정보를 등록한 경우에 한함(농업법인의 경우 법인 명의로 등록하여야 함)

시범요인

- 제주형 치유농업 확산을 위한 기반 조성
- 치유농업프로그램 개발 및 효과분석

사업신청 및 대상자 선정

- (신청) 사업 신청자는 시범사업 신청서 및 사업계획서(첨부 1) 작성
(증빙서류 첨부) 후 관할지역 농업기술센터에 신청
- (1차 심사) 농업기술센터에서는 사업 신청 자격 및 사업계획 적합성 검토 후 서류 및 현지 심사
- (2차 심사) 농업기술원에서 발표심사
- (대상자 선정) 1차 및 발표심사에 의거 농업산학협동심의회 심의 후 대상자 선정

기대효과

- 농업·농촌자원 활용 치유농업 확산을 위한 농장 조성으로 새로운 농가 소득 창출
- 치유농업 프로그램 개발 및 운영으로 농업·농촌의 가치 인식 확산

2. 치유농업 예정 농장현황

- 농장규모: 000㎡(텃밭 00㎡, 과원 00㎡, 온실 00㎡ ...)
- 재배(사육)품목: 딸기 00㎡, 야생화 00㎡, 산양 00두...
- 농장조성 부지 현황

농장유형	위치			지목	지적 (㎡)	소유구분	근저당 등 설정여부
	읍면	리동	지번				
계							
텃밭						자가, 공동	
온실						임대	
체험장							
교육장							

3. 사업 필요성 및 여건

- 사업의 필요성 및 목적
 -
- 지역여건, 접근성 등
 -
- 사업준비 정도
 - 치유관련 교육이수 및 자격 현황(사업신청자)
 - 교육이수: 총 00시간('00년 000과정 00h, '00년 000과정00h)
 - 자 격 증: '00년 000자격, '00년 000자격
 - 전문인력 확보현황(전공 및 자격보유자)

구분	성명	직위	전공	보유자격	주요역할
상시					
임시					

- 관련 보험가입: 미가입(), 가입(보험명:)
- 안전관리 방법
 - 보유시설 및 장비, 전담인력, 비상시 관계기관과 연락체계 등
 -
- 부지확보 및 인허가 가능 여부
 - 부지 확보 계획 및 사업추진 가능 여부에 대해 종합적으로 기재

4. 사업목표 및 추진전략

○ 사업목표

•

구분	단위	2023	2024	2025	2026	2027
방문객수	명					
연매출액	백만원					
고용 인원수	상시	명				
	임시	명				
기타(주민참여등)	명					

○ 추진전략

•

5. 치유 프로그램 구성계획

* 사업완료 후에 농장에서 실제 운영할 프로그램 내용을 상세히 기재

○ 치유주제 :

○ 활용자원:

○ 치유대상:

○ 운영기간:

○ 운영인원('23년 기준): 00명(기존 00명, 신규 00명 / 상시 00명, 임시 00명)

• 신규인원 채용계획

- 전문인력 0명(○○전공, ○○자격 소유자)

- 단순보조 0명(○○역할, ○○역할)

○ 개선내용 * 당초 운영 프로그램 대비 본 사업을 통해 개선되는 내용 기재

•

○ 주요 기자재, 장비 도입 계획 : 00천원(00%)

기자재명	사업량	사업비(천원)	용도 및 필요성
계			

○ 치유농장 운영: 00천원(00%)

• 프로그램 운영

-

• 참여자 치유효과 측정도구 도입

-

시범사업 현지심사표(안)

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	재배작목	재배면적
				㎡

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

□ 발표 항목 : 20점

농촌융복합 치유농장 조성 시범 사업계획 발표 심사표안

주소	성명	생년월일
----	----	------

평가항목 (20점)		배점기준					점수
		5	4	3	2	1	
1. 치유농업에 대한 이해도 (10점)	① 치유농업에 대한 이해정도						
	② 치유프로그램과 체험프로그램 차이점 이해정도						
2. 사업준비정도 (10점)	① 치유농업관련 프로그램 개발 및 운영 경험						
	② 치유프로그램 활용자원과 농업과의 연관정도						

□ 심사자(평가자) 총평

-
-
-
-

합 계		점수합계 20점	점
평가자	소 속	성명	서명

3

잡곡 신품종 조기확산 시범단지 조성

(문 의 : 동부농업기술센터 고보성, 760-7631)

목 적

- 영양과 기능성이 우수한 국내육성 잡곡 신품종 조기 보급과 확산
- 고올레산 우도전용 땅콩 신품종 재배정착에 따른 농작업 생력화 필요

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소
- 총사업비: 57,600천원(보조 40,000, 자부담 17,600)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용
 - 잡곡(땅콩, 조 등) 단지 조성을 위한 종자, 생력농기계, 농자재 등
 - 잡곡 상품화를 위한 시설, 장비 구축 및 브랜드 개발 등

사업대상

- 지역: 우도면
- 작목: 잡곡(땅콩, 조 등)
- 대상: 신품종 재배단지 구축이 가능한 단지, 작목반, 농업법인

시범요인

- 잡곡 신품종 재배단지 조성

기대효과

- 국내육성 신품종 재배면적 확대로 신품종 조기 정착
- 저장성과 기능성이 우수한 신품종 재배로 땅콩 경쟁력 향상

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

4

식량자급률 향상을 위한 나물콩 이모작 작부체계 시범사업

(문의 : 동부농업기술센터 김정우, 760-7634)

목 적

- 나물콩 + 밭작물 이모작 안정생산 시스템 구축 및 소득 증대

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소 (5ha 내외)
- 총사업비: 144,000천원(보조 100,000 자부담 44,000)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 사업신청 내용에 따라 달라질 수 있음
- 사업내용
 - 재배 기계화를 위한 생력화 농기계, 종자, 농자재 등
(단, 트랙터, 범용콤바인 등 단순 지원 농기계 구입 불가)

사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면, 우도면
- 대상: 관내 나물콩 재배 농업인 및 작목반, 연구회, 농업법인 등
 - ※ 2024년 나물콩 재배 전·후 타작물 재배 예정자 및 단체에 한함

시범요인

- 기계화 기술 보급 및 콩 이모작 작부체계 도입을 통한 농업인 소득 증대

기대효과

- 나물콩 단작 대비 소득 증가로 영농 안정화 및 국산 콩 자급률 향상

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

목 적

- 우도 땅콩재배시 파종 작업 기계화률이 상대적으로 저조함
- 생분해멀칭비닐 이용 땅콩 기계파종으로 제초제 사용량 절감 및 땅콩 재배 전과정 기계화를 통한 농작업 생력화 필요

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 4개소
- 총사업비: 92,000천원(보조 64,400, 자부담 27,600)
 - 개소 당 23,000천원(보조 16,100, 자부담 6,900)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용: 트랙터 부착용 일체형 휴립파종기, 생분해멀칭비닐 등

사업대상

- 지역: 우도면
- 작목: 땅콩
- 대상: 땅콩 재배농업인
 - ※ 트랙터 보유농가에 한함

시범요인

- 땅콩 파종 기계화 및 제초제 사용량 절감

기대효과

- 땅콩 파종 기계화로 땅콩 재배 전과정 생력화 가능
- 생분해멀칭비닐 이용 땅콩재배로 제초제 사용량 절감: 70% 이상

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성 명	주 소	소재지	신청면적	작 목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조 사 내 용	배 점	점수	확 인 내 용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

6

마늘 양파 농작업 기계화 보급 사업

(문 의 : 동부농업기술센터 양동철, 760-7632)

목 적

- 마늘, 양파 등 인경채소 기계화 기술 보급을 통한 경영비 감소 유도

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 2개소
- 총사업비: 108,000천원(보조 75,600, 자부담 32,400)
 - 개소당 54,000천원(보조 37,800, 자부담 16,200)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용
 - 마늘: 파종기, 인편 분리기, 선별기, 건조기 및 농자재 등
 - 양파: 왕복8조 정식기 및 농자재 등

사업대상

- 지역: 구좌 우도 성산 표선
- 작목: 마늘, 양파
- 대상: 마늘, 양파 재배 농업인
 - ※ 마늘 기계 파종 및 양파 기계 정식 가능 농가에 한함

시범요인

- 마늘 양파 기계 파종(정식)에 따른 경영비 절감

기대효과

- 마늘 양파 농작업 기계화율 향상에 따른 경영비 15% 절감

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

7

시설채소 가변형 입식베드 스마트팜 시범

(문 의 : 동부농업기술센터 이원철, 760-7633)

목 적

- 토경 시설채소 연작으로 토양 병해충 및 염류집적으로 인한 생산성 저하
- 연작장해 개선 및 생산성 향상을 위해 가변형 입식베드 보급 필요

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소(10a 내외)
- 총사업비: 70,000천원(보조 49,000, 자부담 21,000)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
 - ※ 사업신청 내용에 따라 달라질 수 있음
- 사업내용
 - 시설채소 원격제어 양액시스템 및 가변형 입식베드 시설

사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면
- 대상: 토경 시설채소 재배 농업인
- ※ 시스템 가동에 필요한 전기용량(5kw 이상) 확보와 인터넷이 가능한 농가
 - 유·무선 네트워크 설치(인입) 가능하고, 이용요금 발생 비용 자부담(추가) 가능한 농가

시범요인

- 가변형 고설 양액재배를 통한 생산성 향상

기대효과

- 가변형 입식베드 재배시설로 경지활용률 증가(50%)에 따른 생산성 향상
- 시설 업체류 저비용 스마트팜 보급으로 관수·관비 등 생력화 가능

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

8

기술보급 블렌딩 협력모델(재해예방) 시범

(문 의 : 동부농업기술센터 오승협, 760-7642)

목 적

◆ 기술보급 블렌딩이란?

- 연구-지도-민간이 블렌딩된 수평적 네트워크형 기술보급 적용으로 지역 주도의 유망 전략작목 육성 방안 및 지역농업 발전모델 구축
- 최근 빈번하게 발생하는 이상기상은 발아기(3월) 서리 피해로 기형화 등 발생
- 고품질 과실 생산에 장애를 가져오며 이상기상에 대응하고자 재해 예방시설 필요

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 8개소 내외
- 총사업비: 288,000천원(보조 200,000, 자부담 88,000)
 - 개소당 사업비: 36,000천원(보조 25,000, 자부담 11,000) 내외
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
 - ※ 사업신청 내용 및 설치면적에 따라 달라질 수 있음(3,300㎡ 기준)
- 사업내용
 - 기상재해 예방을 위한 종합기술 투입: 농업용난방기+환풍기+SS기
 - ※ 사업내용 중 기존 설치된 장비가 있는 경우 기존 장비를 제외한 나머지 투입 가능. 단, 사업내용 중 일부 장비만 투입 불가

사업대상

- 지역: 성산읍
- 대상: 국내육성 품종 '감황' 재배농업인
 - ※ 제외대상: 농업용난방기, 환풍기, SS기를 모두 보유한 농업인은 제외

시범요인

- 봄철 발아기 이상기상 대응 기형화 발생 최소화 생산성 향상
- 원격무인방제를 통한 방제시간 절감

기대효과

- 저온 및 서리피해 예방으로 정상 착화율 향상
- 낙엽최소화 및 성숙기 토양수분관리로 과실품질 및 생산성 향상
- 방제시간 및 노동력 절감을 통한 농업인 수익향상

시범사업 현지심사표

사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			㎡	

공통항목 : 50점 *2024년 농업기술보급 시범사업 운영지침에 의함

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
1. 보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
2. 사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
3. 영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
4. 토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
5. 농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
6. 농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

9

제주형 시설원에 스마트팜 시스템 보급

(문 의 : 동부농업기술센터 오승진, 760-7641)

목 적

- 지역 특성에 맞는 실속형 스마트팜 시스템 보급을 통한 미래 농업 경쟁력 확보
- 시설원에 적정 생육환경 조성 및 원격제어로 농업시설의 안정적 운영

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 3개소
- 총사업비: 39,000천원(보조 27,300, 자부담 11,700)
 - 개소당 사업비: 13,000천원(보조금 9,100, 자부담 3,900)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 사업신청 내용 및 설치면적에 따라 달라질 수 있음
- 사업내용: 시설원에 하우스 환경제어 자동화 시스템 1식
 - 환경정보 수집 및 통합제어장치, CCTV, 관수제어, 낙뢰방지, 데이터 연계 등
- ※ 네트워크 설치(인입)비용 및 이용료는 사업비 미포함

사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면
- 대상: 시설원에 재배농업인 1,650㎡ 이상 내재해형 비닐하우스
 - 개소당 사업비 범위 내에서 지원하며, 추가 금액은 농가에서 부담
- ※ 단, 양액재배 운영 시설에 대해서는 사업 대상에서 제외함
- 시스템 가동에 필요한 네트워크 설치되었거나 설치가능한 농가
 - ※ 인터넷 설치 전 사업착수 불가, 사업대상자 선정 통보 후 2개월 이내에 인터넷 설치가 완료되지 않으면 사업대상자에서 취소됨.
- 자동개폐장치 및 관수시설이 설치되어 있는 시설
 - ※ 제외 대상: 2014년 1월 1일 이후 신규 조성된 감귤원

시범요인

- ICT 융합 기술 투입으로 원격 모니터링 및 환경제어
- 환경 및 생육 데이터 분석 활용으로 농가맞춤형 모델 구축 기반조성

기대효과

- 실시간 모니터링을 통한 안심영농 실천 및 원격 환경제어로 편이성 향상
- 제주형 스마트팜 모델 개발을 위한 빅데이터 수집

시범사업 현지심사표

사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			㎡	

공통항목 : 50점 *2024년 농업기술보급 시범사업 운영지침에 의함

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
1. 보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
2. 사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
3. 영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
4. 토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
5. 농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
6. 농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

10

자연에너지 활용 난방비 절감 시범

(문 의 : 동부농업기술센터 오승진, 760-7641)

□ 목 적

- 화석연료 저감 자연에너지 활용 저비용 고효율 난방시스템 보급
- 고유가 시대 시설원에 재배 농가의 유류비 절감으로 경영비 부담 해소
 - Carbon Free Island 시책 참여로 제주 청정 이미지 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소 0.2ha
- 총사업비: 51,000천원(보조 35,700, 자부담 15,300)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
 - ※ 개소당 사업비 범위 내에서 지원하며, 추가되는 사업비는 농업인 자부담으로 추진
- 사업내용: 빗물 이용 시스템 또는 염지하수·용출수 이용 시스템
 - 빗물 이용 시스템: 제습냉난방기(12RT), 빗물 입·출입 배관
 - 염지하수·용출수 이용 시스템: 제습냉난방기(12RT), 입출입 배관

□ 사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면
- 대상: 시설원에 재배농업인

구 분	빗물 이용 시스템	염지하수 및 용출수 이용
포장조건	빗물 이용시설과 100m 이내	염지하수, 용출수와 거리 250m이내 ※ 대도로 횡단 포장은 제외
부대시설	빗물저장고(80톤 이상, 콘크리트형) 보온커튼, 열풍기	보온커튼 또는 비닐보온(무가온 감귤, 만감류), 열풍기
- 에너지 절감을 위한 가온재배, 보온커튼 또는 2~3중 시설이 필요		

- 전기 용량이 30kw이상 이거나, 승압이 가능한 포장
 - ※ 승압비용은 사업비에서 제외(농업인 자체 승압)
- 제외 대상: 2014년 1월 1일 이후 신규 조성한 감귤원(감귤 부문)

□ 시범요인

- 자연에너지 + 저 전력(30kw) 이용 난방 비용 절감

□ 기대효과

- 자연에너지 활용 난방 적정온도 유지로 Carbon Free Island 조기정착
- 자연에너지 난방시스템으로 연료비 30~50% 이상 절감

시범사업 현지심사표

(자연에너지 이용 난방비절감-빗물이용시스템)

사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			㎡	

공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

시범사업 현지심사표

(자연에너지 이용 난방비절감-염지하수, 지하수용출)

사업신청자

성 명	주 소	소재지	신청면적	작 목
			㎡	

공통항목 : 50점

조사항목	조 사 내 용	배 점	점수	확 인 내 용
보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

11

과수류 관수관비 기술보급 시범

(문 의 : 동부농업기술센터 배성준, 760-7644)

목 적

- 과도한 비료와 농약, 물 사용에 따른 토양환경 오염 및 지하수위 하락이 대두되고 있는 상황
- 관수·관비시스템 구축 효율적 시비관리로 노동력 절감 및 품질향상

사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 5개소 1ha
- 총사업비: 50,000천원(보조 35,000, 자부담 15,000)
 - 개소당(0.2ha) 사업비: 10,000천원(보조 7,000, 자부담 3,000)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 개소당 사업비 범위 내에서 지원하며, 추가되는 사업비는 농업인 자부담으로 추진
- 사업내용: 압보상형 점적 관수 관비 시설(물통포함) 및 필요 기자재
 - ※ 사업예산 범위 내에서 관수·관비재배, 토양환경 개선에 필요한 기자재 구입

사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면
- 대상: 감귤, 기타과수 시설재배 농업인
- 기반시설: 과원내 농업용수 및 전기시설 활용 가능한 과원
(단, 전기시설이 없이 발전기 시설 활용 농가 신청 가능)
- * 2014년 1월 1일 이후 신규 조성한 감귤원은 제외

시범요인

- 시설재배 과원 관수·관비시스템 활용 농업용수 및 비료 시비량 절감

기대효과

- 관수·관비재배 기술보급을 통한 물, 비료사용량 및 노동시간 절감
- 토양시비처방서에 의한 시비량 절감으로 토양환경(pH, EC) 개선

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성 명	주 소	소재지	신청면적	작 목
			m ²	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조 사 내 용	배 점	점수	확 인 내 용
1. 보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
2. 사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
3. 영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
4. 토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
5. 농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
6. 농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

□ 사업별 별도 항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
7. 환경 여건	○ 환경 여건(줄맞춤, 물고임, 평탄정도) - 좋음(10) · 줄이 잘 맞고, 물고임 없고, 평탄한 과원 - 보통(5) · 줄이 맞고, 물고임 있고, 평탄하지 않음 - 불량(2) · 줄 맞고 물고임 있고 경사도 높음	10		
8. 재식거리	○ 재식거리 - 4m이상(10) - 3m이상(5)	10		
9. 나무수세 등 과원관리	○ 나무수세 등 과원관리 상태 - 매우 좋음(10) - 좋음 (7) - 보통(5)	10		
10. 나무수령	○ 나무 수령 - 20년 이상(5) - 15년 이상~20년 미만(10) - 10년 이상~15년 미만(7) - 10년 미만(3)	10		
11. 기반시설 구축	○ 기반시설(창고, 저수조, 자동개폐기, 환풍기, 관수시설, 난방기, 전기 등) - 3가지 이상(5) - 2가지(3) - 1가지(1)	5		
농촌지도사업 협력도	○ 농촌지도사업 협력도(최근3년) - 2건이상(5), 2건미만(3), 없음(0)	5		생육조사(낙과, 품질), 관측조사, 병해충 예찰, 실증사업, 경영분석, 모니터링 등
소계		50		
합계		100		

□ 농업활동 가점: 최대 5점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
가점	○ 농업관련 수상(최근 5년 이내) - 농업활동 유공경진: 국무총리 이상(2), 도지사 이상(1) - 4-H대상, 감귤품평회 수상(1) ○ 청년농업인(2) ※ 제주 청년농업인육성 조례 기준 ○ 농업마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업(1)	5		

□ 조사자 의견

○

※ 농가별 현지조사 관련 자료 별지 첨부 (도로사진, 기반시설, 경력확인서, 교육수료증 등)

2024. . .

조사자 직 :
직 :

성명 : (인)
성명 : (인)

제주특별자치도농업기술원장 귀하

(문 의 : 동부농업기술센터 오승진, 760-7641)

 목 적

- 고령화 대응 노지감귤 병해충 방제 자동화를 통한 농작업 생력화
- 원격제어 병해충 방제 기계 도입으로 농업인 농약 노출 피해 경감

 사업개요

- 사업기간: 2024년 1 ~ 12월
- 사업량: 3개소
- 총사업비: 48,000천원(보조 33,600, 자부담 14,400) *보조 비율 70%
 - 개소당 사업비: 16,000천원(보조 11,200, 자부담 4,800)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 개소당 사업비 범위 내에서 지원하며, 추가되는 사업비는 농업인 자부담으로 추진
- 사업내용: 노지감귤원 원격제어 주행형 동력분무기 구입

 사업대상

- 지역: 구좌읍, 성산읍, 표선면
- 대상: 노지감귤 재배 농업인
- 방풍수 정리 및 방풍망 설치, 줄단위 간벌, 식재 거리 4m×3m 이상
- 과원 정리상태(간벌목 밑둥치 제거 등) 과원 바닥 정리 상태 양호 포장
- * 2014년 1월 1일 이후 신규 조성한 감귤원은 제외

 시범요인

- 원격 생력화 방제시스템 구축으로 병해충 관리기술 적용
- 병해충 방제 자동화로 노지감귤원 주요 병해충 일시·적기 방제

 기대효과

- 원격방제 시스템 보급으로 노동력 절감 및 농업인 농약노출 피해 경감
- 병해충 적기 방제 작업으로 감귤 품질을 향상 및 농가소득 증대

시범사업 현지심사표

□ 사업신청자

성명	주소	소재지	신청면적	작목
			㎡	

□ 공통항목 : 50점

조사항목	조사내용	배점	점수	확인내용
1. 보조사업 수혜여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20백만원 미만(5) 	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
2. 사업예정지 위치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3) 	7		
3. 영농경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1) 	5		
4. 토지소재지 및 소유형태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 또는 배우자(5), 임차등기(3), 직계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 또는 배우자(3), 임차등기(1) 	5		
5. 농업전문 기술습득	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최근 3년간('21~'23) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (시간 × 0.05점 부여) ※ 사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정 ※ 농촌진흥기관 및 농촌진흥기관에서 인정하는 기관(농업마이스터, 치유농업), 농업교육포털, 농협에서 받은 교육만 인정 	5		제출실적에 대해 최대 5점까지 인정
6. 농업인단체 활동 참여도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 중앙(3), 도·시(2), 읍면(1) ※ 농업인단체협의회에 등록된 단체 ○ 품목별연구회 임원(1) ○ 강소농자율모임체 임원(1) 	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
소계		50		

