

2022 농업기술보급 시범사업 홍보 계획 (3차)

1 홍보 및 신청(접수) 개요

- 시범사업 신청(접수)기간 : 2022. 2. 23. (수) ~ 3. 4. (금) 18:00까지
 - 신청(접수)장소
 - 제주농업기술센터 (제주시 애월읍 상귀길 173)
 - 근교농업 760-7751, 기술보급 7761
 - 신청(접수)방법
 - 시범사업 신청을 원하는 농업인(법인)은 신청서류 작성 후 제주농업기술센터 방문 신청 접수
- ※ 제출서류 : (별첨)공통양식 (사업별 추가 서류는 사업별 담당자 문의)

< 기본서류 >

- 사업신청서, 농업경영체등록확인서, 주민등록등본, 가족관계증명서, 건강보험자격득실확인서, 농지원부(임차 및 토지 소유자 등 확인 가능한 사항), 지방세납세증명서, 민간보조금시스템 사업이력 확인 내역

< 추가서류 >

- 소득금액증명원, 토지대장, 등기부등본(건물 등 시설 관련사업)
- 졸업증명서(농과계학교 졸업시), 농업인단체임원활동경력서
- 부모의 사업장을 시범사업 대상자로 신청할 경우 영농승계확인서
- 농업인교육 이수확인서(최근 3년간), 농업인상 수상 사본
(농업기술원, 농업마이스터대학, 감귤대학 등)

- 신청대상자 : 농업인, 농업인단체, 영농조합법인 등 세부사업별 대상자

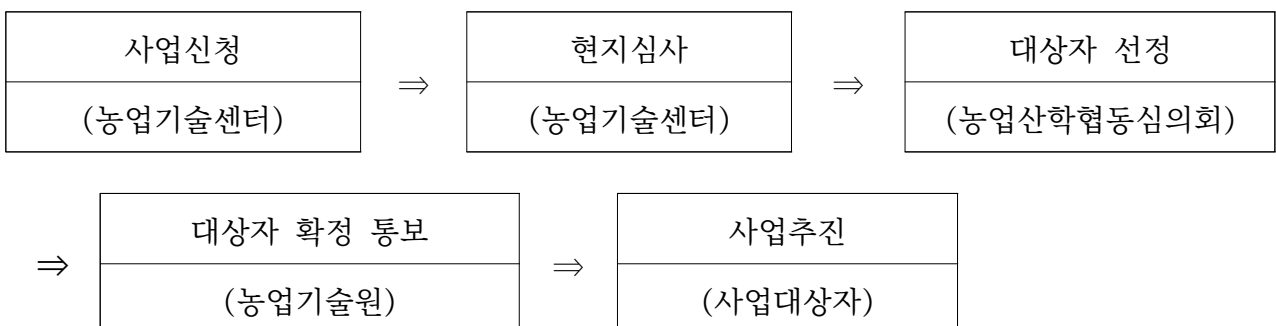
< 사업대상 제외자 >

- 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 보조금교부결정(시범사업자 통지)이후 포기하거나, 목적 외로 부당 사용하여 보조금회수 및 지방보조금관리조례 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 특성상 연차적 추진이 불가피한 사업은 예외 적용
- 현지 심사 결과 평가 점수가 40점 이하인 자
- 감귤분야사업 : 신규 조성 감귤원 (다만, 신규 조성한 다음년도부터 10년이 경과한 경우는 예외로 함)

2 2022 농업기술보급 시범사업 추진일정

- 농업기술 시범사업 2차 공고 및 접수: 2022. 2. 23. (수) ~ 2022. 3. 4. (금)
- 서류 확인 및 현지 심사: 2022. 2. 24. (목) ~ 3. 8. (화)
- 시범사업 대상자 선정심의회 상정 의결: 2022. 3. 17. (목) (예정)
- 사업 추진: 2022. 3. ~ 11월
- 사업 평가 : 2022. 6 ~ 12월(중간 및 결과 평가 각 1회)

3 시범사업 대상자 선정 절차



2022 농업기술보급 시범사업 전체 현황

사 업 명	사업량	사 업 비(천원)			비고
		합 계	보 조	자부담	
6개 사업	15	207,800	144,900	62,900	
이상 기상 대응 원예작물 안정생산 기술 시범	1	28,800	20,000	8,800	
스마트트랩 이용 디지털 온실 실시간 병해충 방제 자동 예찰 기술 시범	10	72,000	50,000	22,000	
도라지(더덕)재배 생력화 기술보급 시범	1	50,000	35,000	15,000	
노지감귤 무인약제 방제기 시범	1	16,000	11,200	4,800	
주산단지 명품감귤 만들기 프로젝트	1	24,000	16,800	7,200	
만감류 안정생산을 위한 고온기 품질 관리 시범	1	17,000	11,900	5,100	

□ 주요사업 내용

사 업 명	사업내용(지원내역)
이상기상대응 원예작물 안정생산 기술 시범	○ 고온 피해경감 생리활성제, 쿨네트, 차광막, 환기팬, 포그분무시설, 차광도포제 등
스마트트랩 이용 디지털 온실 실시간 병해충 방제 자동 예찰 기술 시범	○ 예찰용 스마트 트랩 설치 및 기반조성
도라지(더덕) 재배 생력화 기술보급 시범	○ 육묘시설, 이식기, 세척기, 건조기 등
노지감귤 무인약제 방제기 시범	○ 원격제어 무인방제기(500L 약통 탑재형) 보급
주산단지 명품감귤 만들기 프로젝트	○ 노지 극조생감귤 품종갱신 묘목 지원
만감류 안정생산을 위한 고온기 품질 관리 시범	○ 해가림 시설

사업별 세부 추진계획

1 | 이상 기상 대응 원예작물 안정생산 기술 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 양석륜, 760-7753)

목 적

- 온난화, 폭염, 저온 등 이상 기상에 의한 개화 및 수정 불량, 광합성 저하 등 생육장애 예방을 위한 시설채소 안정생산 기술 보급으로 생산성 및 품질 향상

사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소
- 총사업비: 28,800천원(보조 20,000천원, 자부담 8,800천원)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
 - ※ 사업 신청 내용 및 설치 면적에 따라 달라질 수 있음
- 사업내용
 - 고온 피해경감 생리 활성제, 쿨네트, 차광막, 환기팬, 포그 분무시설, 차광도포제, 측창 통풍용 부직포 등

사업대상

- 지역: 제주시 동지역, 애월읍, 조천읍
- 대상
 - 시설원예 하우스 재배 관내 농업인
 - 시설원예 내재해형 하우스에 전기 용량이 충분한 시설보유 농업인

시범요인

- 시설원예작물 저온기 측면 부직포 활용 보온 및 환기 개선 (생산량 10% 증대)
- 포그 분무시스템 활용 시설 내 온도 저감 (5~10℃) 및 습도 28% 상승, 재배 환경 조절

기대효과

- 고온기 시설채소 생리장애 경감으로 품질 및 생산성 향상 (온도 5~10℃ 저감)

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조사내용	배점	접수	확인내용
공통 (50점)	1. 보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7) - 농로변(5) - 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 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		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~'21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정	5		농촌진흥기관이나 농협에서 받은 교육만 인정 가점은 중복인정 안됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3), 도·시(2), 읍면리(1) - 임원 : 중앙(2), 도·시(1.5), 읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계			50	
사업 (50점)	시설재배 경력	○재배경력 - 10년 이상(10), 5년이상(7) - 2년 이상(5), 1년 이하(3)	10		
	포장여건	○포장여건 - 3000㎡ 이상(10) - 2000㎡ 이상 3000㎡ 미만(8) - 2000㎡ 미만(5)	10		설치대상 시설하우스 면적에 한함
	시범사업 이해 및 실천의지 등	○시범사업 이해 및 실천의지 등 - 매우 높음(10), 보통(7), 낮음(5) ※ 사업효과 성공여부에 대한 의식 수준	10		
	기반시설	○ 기반시설 - 자동개폐기, 보온커튼, 공기순환팬(10) - 2가지 이상(8), 1가지 이상(6), 없음(3)	10		
	농정시책 참여도	○ 농정시책 참여도 및 협력도 - 2건이상(10), 1건(7), 없음(5)	10		관측조사, 소득조사, 생육조사 등
	소계			50	
합계			100		

2

스마트 트랩 이용 디지털온실 실시간 병해충 자동예찰 기술 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 오상석, 760-7752)

목 적

- 온실 발생 병해충 실시간 예찰 정보 활용으로 인력에 의한 고비용, 저효율 구조 개선
- 병해충 자동 예찰 진단에 따른 무인 방제 구축으로 방제비 절감

사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월
- 사업량: 10개소 내외
- 총사업비: 72,000천원(보조 50,000, 자부담 22,000)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
 - 개소당 사업비: 7,200(보조 5,000 자부담 2,200)
- ※ 사업신청 내용 및 설치면적에 따라 개소당 사업비는 달라질 수 있음
- 사업내용
 - 예찰용 스마트 트랩 설치 및 기반조성

사업대상

- 지역: 제주시 동지역, 애월읍, 조천읍
- 대상
 - 시설원에 내재해형 하우스에 시설원에 재배하고 있는 농업인
 - 시설원에 내재해형 하우스에 전기용량이 충분한 시설보유 농업인

시범요인

- 해충 밀도 실시간 확인 및 방제 매뉴얼에 따른 초기방제

기대효과

- 시설작물 병해충 실시간 예찰진단에 따른 적기방제로 비용 절감
 - (기존) 7,500천원/10a/년 →(개선) 3,587천원/10a(약 48% 절감)
- 시설온실 스마트 트랩 해충 유인력 향상 및 모바일앱 활용 신속 진단
 - 유인해충 : (기존) 2종 → (개선) 4종, 포획력 : 15 → 47마리/트랩
 - 딥러닝 기반 해충 실시간 신속 진단 및 처리기간 단축(20 → 3초)
 - 실시간 진단에 따른 방제정보 제공 모바일앱 개발로 편의성 제고

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조사내용	배점	접수	확인내용
공통 (50점)	보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7), 농로변(5), 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 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		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~ '21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스타대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙 여부에 따라 100% 인정	5		농촌진흥기 관이나 농협에서 받은 교육 만 인정 가점은 중복인정 안 됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3), 도·시(2), 읍면리(1) - 임 원 : 중앙(2), 도·시(1.5), 읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계		50		
사업 (50점)	1. 시설채소 재배경력	○ 시설채소 재배경력 - 10년 이상(10), 5년 이상(7) - 2년 이상(5), 1년 이하(3)	10		
	2. 포장여건	○ 포장경력 - 3,000㎡ 이상(10) - 2,000㎡ 이상 3,000㎡ 미만(8) - 2,000㎡ 미만(5)	10		농업경영체등록 확인서
	3. 친환경 및 GAP인증	○ 친환경 및 GAP인증 - 유기농, 무)농약인증(10) - GAP인증(8), 일반재배(5)	10		친환경, GAP인증서
	4. 기반시설	○ 기반시설 - 자동개폐기, 관수, 난방시설(10) - 2가지 이상(8) - 1가지 이상(6) - 없음(0)	10		
	5. 사업추진 의지	○ 시범사업 이해 및 실천의지 등 - 매우높음(10), 보통(7), 낮음(5)	10		
	기타	(가점 부여사항 : 5) ○ 제주특별자치도농업인상 조례에 의한 수상자 ○ 4-H대상 수상자, 사업경진대회 수상자			
	소계		50		
합계		100			

3

도라지(더덕) 재배 생력화 기술보급 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 임황, 760-7754)

목 적

- 도라지(더덕) 재배 시 제초, 세척에 인력 소모가 많아 경영비 부담 가중
- 노동력 절감 기술 보급 및 수확 후 관리 자동화로 경쟁력 향상

사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소
- 총사업비: 50,000천원(보조 35,000, 자부담 15,000)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 사업 신청 내용 및 설치 면적에 따라 달라질 수 있음
- 사업내용: 육묘시설(165㎡ 이하), 이식기, 세척기, 건조기, 종근, 농자재 등

사업대상

- 지역: 제주시 동지역, 애월읍, 조천읍
- 대상: 도라지(더덕) 재배 농업인

시범요인

- 도라지(더덕) 재배 기계화로 농작업 능률 및 품질 향상

기대효과

- 도라지(더덕) 이식재배로 상품성 향상 10% 및 잡초 제거 인력 절감 80%
- 세척건조 자동화를 통한 고품질 상품 생산으로 경쟁력 향상

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조사내용	배점	접수	확인내용
공통 (50점)	1. 보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상 자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 과급효과 - 왕복차선 대도로변(7), 농로변(5), 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 작계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1)	5		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~ '21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점 (20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정	5		농촌진흥기관이나 농협에서 받은 교 육만 인정 가점은 중복인정 안 됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3), 도·시(2), 읍면리(1) - 임 원 : 중앙(2), 도·시(1.5), 읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계		50		
사업 (50점)	1. 재배면적	○ 도라지(더덕) 재배면적 - 2ha 이상(20) - 1ha 이상 ~ 2ha 미만(15) - 1ha 미만(10)	20		
	2. 재배기술	○ 도라지(더덕) 재배기간 - 5년 이상(20) - 3년 이상 ~ 5년 미만(15) - 3년 미만(10)	20		
	3. 기반시설	○ 기반시설(창고, 전기, 수도) - 3개 보유(10) - 2개 보유(5) - 1개 이하 보유(1)	10		
	기타	(가점 부여사항 : 5) ○ 제주특별자치도농업인상 조례에 의한 수상자 ○ 4-H대상 수상자, 사업경진대회 수상자			
	소계		50		
합계		100			

4

노지감귤 무인 약제 방제기 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 현도경, 760-7763)

 목 적

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

 사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소
- 총사업비: 16,000천원(보조 11,200, 자부담 4,800)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용: 노지감귤원 원격제어 동력분무기(SS기) 구입

 사업대상

- 노지감귤재배 농업인
- 나무 식재형태가(줄·열) 일정하며, 재식거리 최소 3m 이상인 과원
- 과원 정리상태(간벌목 밑동치 제거 등) 과원 바닥 정리 상태 양호 포장
- ※ 제외대상: 2012.1.1. 이후 신규 조성된 감귤원

 시범요인

- 노지감귤 무인방제기 활용 농작업 생력화로 병해충 방제 농작업 환경 개선

 기대효과

- 병해충 방제 인력살포 노동력 절감 및 병충해 방제 농작업 환경개선

* SS기와 스프링클러 노동력 소요 비교(2017년 감귤연구소)

구분	관행	SS기	스프링클러	비고
약제 살포 시간/1ha	210분(2인)	100분(1인)	39분(1인)	- 준비시간 포함
약제 피살포량	많음	경미	없음	- 스프링클러 500L

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조 사 내 용	배 점	점수	확 인 내 용
공통 (50점)	1. 보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상 자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7), 농로변(5), 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 작계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1)	5		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~ '21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점(20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정되며, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정	5		농촌진흥기관이나 농협에서 받은 교 육만 인정 가점은 중복인정 안 됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3), 도·시(2), 읍면리(1) - 임 원 : 중앙(2), 도·시(1.5), 읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계		50		
사업 (50점)	7. 과원상태	○ 재식거리 및 과원 관리상태 - 원지정비(성목이식) 과원 (25) - 4.0m 이상 및 평탄화 우수 (20) - 4.0m 미만 및 평탄화 보통 (10) (숙음 간벌 중간 장애물, 밀둥치 등 남음)	25		
	8. 사업면적	○ 노지감귤원 재배면적 - 5,000㎡이상(10) - 3,000㎡이상(5) - 3,000㎡미만(3)	10		
	9. 기반시설	○ 과학영농 기반시설(창고, 수도) - 창고 보유 및 수도(용수)시설 있음(10) - 창고 보유 (5) - 창고 미보유(1)	10		
	10. 농정시책 참여도	○ 농정시책 참여도 및 협력도 - 2건 이상(5), - 2건 미만(3)	5		생육조사(낙과, 품질), 관측조사, 병해충 예찰 실증사업 모니터링 등
	11. 기타	(가점 부여사항 : 5점) ○ 제주특별자치도 농업인상 시상조례에 의한 수상자 ○ 4-H대상 수상자, 사업경진대회 수상자			
	소계		50		
	합계		100		

5

주산단지 명품감귤 만들기 프로젝트 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 김정훈, 760-7761)

□ 목 적

- 제주지역에서 재배되고 있는 극조생 온주는 품질이 낮아 감귤에 부정적 영향을 주고 품종갱신시 미수익 기간이 길어 품종갱신 기피
- 고품질 극조생 감귤로 품종을 갱신하여 감귤의 질적 성장 유도과 미수익 기간을 줄여 농가소득 증대 및 지역경제의 지속적 발전 유도

□ 사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월 <2020 ~ 2022년 3개년 연속사업 중 3년차 사업>
- 사업량: 1.44ha
- 사업비: 24,000천원(도비 16,800, 자부담 7,200)
 - ※ 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- 사업내용
 - 2022년도 품종갱신 묘목 구입 및 위탁 육묘비용 지원
 - 묘목구입: 1년생 묘목을 구입 후 조천읍과 애월읍 지역으로 분산하여 위탁육묘(위탁육묘자는 묘목을 포트에 이식 후 1년간 시설 하우스에서 육묘)하여 2023년 2~3월에 묘목인수
 - 식재방법: 품종갱신은 전면갱신(3×2m±20%), 1/2 줄간별 후 식재 가능

□ 사업대상 및 신청

- 사업대상:
 - 애월, 조천, 제주시 동지역 노지 극조생 감귤(1,000㎡이상) 재배 농가
- 신청자격
 - 묘목구입사업: 중 품종갱신 희망 농업인
 - ※ 사업예정지가 2012.1.1. 이후 신규 조성한 감귤원이거나 극조생 이외의 품종을 재배하는 감귤원 제외
 - ※ 사업 희망 농업인은 소속 지역농협으로 신청하고 비조합원인 경우에는

농업기술센터로 신청 후 관할 주산단지 조합 지정

시범요인

- 극조생감귤중 소비자 기호도가 낮은 품종을 고품질의 극조생 감귤로 갱신
- 품종갱신용 대묘 육성으로 미수익 기간 단축(5 → 3년)

기대효과

- 고품질 감귤로 품종갱신 농가소득 증대 40%(1,000 → 1,400원/kg)
- 품종갱신을 통한 고품질 감귤 생산으로 감귤의 질적 성장 선도

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조 사 내 용	배 점	접수	확 인 내 용
공통 (50점)	1. 보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상 자 제외에 해당하는 경우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7), 농로변(5), 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 작계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1)	5		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~'21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점(20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정	5		농촌진흥기관이나 농협에서 받은 교 육만 인정 가점은 중복인정 안 됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3), 도·시(2), 읍면리(1) - 임 원 : 중앙(2), 도·시(1.5), 읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계		50		
사업 (50점)	7. 포장관리	○ 포장 관리상태 - 방풍수 등 과원관리 우수(10), 보통(5), 기타(1)	10		
	8. 품종상태	○ 품종상태 - 품종 혼식 등 품종불량과원(10) - 극조생 단일 품종과원(5)	10		
	9. 품종갱신 면적	○ 품종갱신 면적 - 1,000㎡ 이상(1) - 2,000㎡이상(5) - 3,000㎡이상(10)	10		
	10. 품종갱신 방법	○ 품종갱신 방법 - 전면 갱신(10) - 1/2줄 간별 후 간별 구역 식재(5)	10		
	11. 기반시설	○ 감귤나무 재배관리 기반(창고, 전기, 수도, 물통) - 3개이상(10), 2개이상(5), 1개이상(1)	10		
	12. 기타	(가점 부여사항: 5점) ○ 제주도농업인상시상조례에 의한 수상자 ○ 4-H대상 수상자, 사업경진대회 수상자			가점 5
	소계		50		
합 계		100			

6

만감류 안정생산을 위한 고온기 품질관리 시범

(문 의 : 제주농업기술센터 부창훈, 760-7762)

목 적

- 고온기 하우스 내 강한 일사, 고온 피해 발생으로 만감류과실 품질 저하 방지
- 차광 스크린 설치에 따른 온도 하강 효과로 농작물 안정생산 기반 구축

사업개요

- 사업기간: 2022년 1 ~ 12월
- 사업량: 1개소(개소당 0.2ha내외)
- 총사업비: 17,000천원(보조 11,900, 자부담 5,100)
 - 부담비율: 보조 70%, 자부담 30%
- ※ 개소당 사업비는 0.2ha 범위 내에서 지원하며, 추가되는 사업비는 농업인 자부담으로 사업 추진
- 사업내용: 해가림 시설 등

사업대상

- 만감류 재배 농업인
- ※ 제외 대상: 2012.1.1. 이후 신규 조성한 감귤원 제외(감귤 부문)

시범요인

- 고온기 하우스 내 만감류 일사 및 고온 피해 방지 시설 설치로 고품질 안정생산

기대효과

- 고온 피해 및 일소피해 방지에 따른 과실 품질 향상
- 하우스 내 온도 하강으로 농작업 환경개선과 안정적 농업 활동 기반 조성

시범사업 현지심사표

구분	조사항목	조 사 내 용	배점	점수	확 인 내 용
공통 (50점)	1. 보조사업 수혜여부	○ 2년간 시범사업 수혜여부 - 미 수혜(25), 5백만원 미만(15), 10백만원 미만(10), 15백만원 미만(7), 20천만원 미만(5)	25		시범사업 선정대상자 제외에 해당하는 경 우 현지심사 배제
	2. 사업예정지 위치	○ 접근성 및 파급효과 - 왕복차선 대도로변(7), 농로변(5), 기타(3)	7		
	3. 영농경력	○ 농업경영체 등록 현황 - 경영체 등록 5년이상(5) - 경영체 등록 3~4년(3) - 경영체 등록 1~2년(1)	5		
	4. 토지소재지 및 소유형태	○ 관내 농업인 중 관내 토지소유(5) - 본인 및 배우자(5), 임차등기(3), 작계존속(1) ○ 관외농업인 중 관내 토지소유(3) - 본인 및 배우자(3), 임차등기(1)	5		
	5. 농업전문 기술습득	○ 최근 3년간('19~'21) 전문교육 수료 - 100시간 이상 5점(20시간 단위 1점 부여) ※가점 마이스터대학 및 농업관련 학교 졸업 2점 ※사이버교육의 경우 50% 인정하되, 실시간 교육일 경우 증빙여부에 따라 100%인정	5		농촌진흥기관이나 농 협에서 받은 교육만 인정 가점은 중복인정 안 됨
	6. 농업인단체 활동 참여도	○ 농업인단체 임원 활동 실적 - 단체장 : 중앙(3),도·시(2),읍면리(1) - 임 원 : 중앙(2),도·시(1.5),읍면(0.5) - 품목별연구회 임원(3), 회원(1) - 강소농육성 대상자(1)	3		최근 5년간 임원 활동 실적 인정
	소계		50		
사업 (50점)	7. 기반시설	○ 기반시설 - 자동개폐기, 환풍기, 관수시설(20) - 2가지 충족(15) - 1가지 이하(5)	20		
	8. 식재상태	○ 식재상태 - 4.0m 이상(15) - 3.0m 이상~4.0m 미만(10) - 3.0m 미만(5)	15		
	9. 하우스형태	○ 하우스 형태 - 정방형(10) - 외곽 30% 이상 굴곡(5)	10		
	10. 농정시책 참여도	○ 농정시책 참여도 및 협력도 - 2건 이상(5), - 2건 미만(3)	5		생육조사(낙과, 품질), 관측조사, 병해충 예찰, 실증사업 등
	11. 기타	(가점 부여사항: 5) ○ 제주도농업인상시상조례에 의한 수상자 ○ 4-H대상 수상자, 사업경진대회 수상자	-		
	소계		50		
합계		100			