

옥수수 3기작 재배 실증사업 계획

- 새로운 소득작물로서 떠오르는 옥수수의 3기작 재배 가능성 검토 및 재배기술 정립을 통한 연중 출하 체계 구축

□ 사업목적

- 옥수수 3기작 재배 가능성 검토 및 재배 시 생육·품질 조사
- 옥수수의 소득작물 정착을 위한 연중 출하 체계 구축으로 타 지역과의 차별화 및 농가 소득향상

□ 사업개요

- 사업규모: 2개소
 - 개소별 3기작 구분: 초당옥수수 → 찰옥수수 → 초당옥수수
초당옥수수 → 초당옥수수 → 초당옥수수
- 사업면적: 3,000㎡(1,000㎡ × 3기작) 내외(개소당 1,500㎡)
- 사업기간: 2021. 3. ~ 12월(최종 수확 시까지)
- 소요예산: 5,000천원 이내
- 지원내용: 종자, 비료, 작물보호제, 육묘 및 터널 재료 등
- 사업대상
 - 초당옥수수 터널 재배 중인 농업인
 - 옥수수 3기작 재배에 관심이 있는 농업인
- 사업내용
 - 옥수수 3기작 재배 시 기작별 생육 및 품질 조사
 - 기작별 생산량 및 소득 비교
 - 초당옥수수 가을 재배 작형 실증
- 추진방법
 - 농업기술센터: 실증재료 지원, 재배기술 및 정보 제공, 생육조사 및 평가
 - 실증농가: 실증포장 재배관리 및 생육조사 협력

□ 추진계획

- 사업홍보: 농업기술센터 홍보 및 홈페이지 게재(3일간)
- 조사항목: 생육상황, 품질, 생산량, 소득조사분석 등
- 추진일정

항 목	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
파종 및 육묘			- -			- -				
정식	-			- -			- -			
생육조사			- -		- -				- -	
수확				- -		- -				- -
평가										- -

□ 기대효과

- 옥수수 3기작 재배 가능성 검토 및 재배기술 정립
- 옥수수 연중 출하 체계 구축으로 농가 소득향상
- 새로운 소득작물 재배기술 지도를 위한 농업인 교육자료로 활용

대상자 선정 평가 기준

평 가 요 소	배점	배 점		평가 점수	평가방법
1. 시범· 실증사업 수혜 여부	20점	미 수혜	20점		시범사업 보조이력, 실증시험 자료
		5년 이내 수혜	10점		
		2년 이내 수혜	5점		
2. 옥수수 재배 경험	30점	3기작 재배	30점		판매 기록 등
		2기작 재배	10점		
		1기작 재배	5점		
3. 옥수수 판매 실적	20점	판매 5년 이상	20점		영수증, 계약서 등
		판매 5년 미만	10점		
		실적 없음	5점		
4. 사업장 위치	20점	대로변+농업용수	20점		대로변: 왕복2차로 농로: 왕복차로 소로: 비포장도로
		농로+농업용수	15점		
		소로+농업용수	10점		
		대로변	7점		
		농로변	5점		
		소로변	3점		
5. 사업 의지	10점	매우 강함	10점		옥수수 재배 관련 지식 기타 사업 의지 등 조사자 의견
		강함	7점		
		보통	5점		
계	100점				
조사자		성 명 (서명)			

