

2-10 마늘·양파 기계화사업 추진

추진완료
친환경농업과

공 약 사 업 구 분				공 약 사 업 현 황	
사업주체	<input type="checkbox"/> 국가 <input type="checkbox"/> 시도 <input type="checkbox"/> 자체 <input checked="" type="checkbox"/> 민간	재원별	<input checked="" type="checkbox"/> 예산 <input type="checkbox"/> 비예산	총사업비 (기집행액)	889백만원 (875백만원)
				사업기간	2019 ~ 2022
사업유형	<input type="checkbox"/> 기추진 <input checked="" type="checkbox"/> 신규	달성시기	<input checked="" type="checkbox"/> 임기내 <input type="checkbox"/> 임기후	추진율	100%
중앙정부 연계여부 (재정, 권한, 제도 등)	<input type="checkbox"/> 해당 <input checked="" type="checkbox"/> 비해당	주민참여 (소통)여부	<input type="checkbox"/> 참여 <input checked="" type="checkbox"/> 미참여	추진상황	<input type="checkbox"/> 일부추진 <input type="checkbox"/> 정상추진 <input checked="" type="checkbox"/> 이행후 계속 <input type="checkbox"/> 완료
사업별 성과 확인 지표	양파·마늘 농기계 임대 실적 및 매년 농자재 보급사업 추진 실적 확인				

목 표	▶ 양파·마늘 기계화 재배를 통한 노동력 절감 및 농가 생산성 증대
현 황	▶ 양파·마늘 농기계 임대사업소 배치 및 매년 농자재 보급사업 추진
추진율 산정기준	▶ (기준) 양파·마늘 기계화사업 ▶ (산출) 양파·마늘 기계화에 따른 임대농기계 지원 및 농자재 보조사업 추진 ▶ (추진율) 100%(이행후 계속)

사업개요

- 위 치 : 신안군 일원
- 사업량
 - ┌ 임대농기계 구입 : 마늘 파종기 외 5종 39대
 - └ 농자재 보조사업 : 314농가
- 총사업비 : 889백만원(군비 723, 자담 166)
- 사업내용
 - ┌ 임대 사업용 마늘 파종기 외 5종 39대 지원
 - └ 양파 종자 코팅, 멀칭 비닐, 양파 상토 지원

■ 추진상황

○ 2019년

- 농기계 지원
 - 사업량 : 마늘 파종기 외 5종 39대
 - 사업비 : 404백만원
 - 사업장소 : 지도 외 6개 읍·면 농기계 임대사업소
- 농자재 보조사업
 - 사업량 : 80농가
 - 사업비 : 252백만원
 - 사업내용 : 멀칭비닐, 양파 상토, 양파 종자 코팅비 지원

○ 2020년

- 사업기간 : 2020. 8. ~ 12.
- 사업량 : 111 농가
- 사업비 : 74백만원(군비 50%, 자부담 50%)
- 사업내용 : 멀칭비닐, 양파 상토, 양파 종자 코팅비 지원

○ 2021년(추진중)

- 사업기간 : 2021. 5. ~ 12.
- 사업량 : 123 농가
- 사업비 : 60백만원(군비 50%, 자부담 50%)
- 사업내용 : 멀칭비닐, 양파 상토, 양파 종자 코팅비 지원

■ 주민참여(소통) 사항

추진 실적				추진 계획
설명·공청회	만족도 등 설문	자문(전문가 등)	언론방송 보도	
-	-	-	2회	

연도별 이행계획

연도	이행계획		사업달성 확인(핵심)지표	추진율
2019	1/4	사업 추진 계획 수립	• 예산 집행 실적	85%
	2/4	사업 추진 및 현장 점검		
	3/4	사업 추진 및 현장 점검		
	4/4	사업 완료 및 보조금 집행		
2020	1/4	사업 추진 계획 수립	• 예산 집행 실적	93%
	2/4	사업 추진 및 현장 점검		
	3/4	사업 추진 및 현장 점검		
	4/4	사업 완료 및 보조금 집행		
2021	1/4	사업 추진 계획 수립	• 예산 집행 실적	100%
	2/4	사업 추진 및 현장 점검		
	3/4	사업 추진 및 현장 점검		
	4/4	사업 완료 및 보조금 집행		
2022	1/4	사업 추진 계획 수립	• 예산 집행 실적	
	2/4	사업 추진 및 현장 점검		
	3/4	사업 추진 및 현장 점검		
	4/4	사업 완료 및 보조금 집행		

연도별 투자지표

주요사업	~2019	2020	2021	2022	2023~임기후	총계
마늘, 양파 기계화 사업	<ul style="list-style-type: none"> • 임대농기계 : 6종 39대 • 농자재지원 : 80농가 	<ul style="list-style-type: none"> • 농자재지원 : 111농가 	<ul style="list-style-type: none"> • 농자재지원 : 123농가 	-	-	<ul style="list-style-type: none"> • 임대농기계 : 6종 39대 • 농자재지원 : 314농가

연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	예산 투자 계획					예산 집행 실적				
	합계	국비	도비	군비	민자	합계	국비	도비	군비	민자
~2019	755	-	-	656	99	755	-	-	656	99
2020	74	-	-	37	37	74	-	-	37	37
2021	60	-	-	30	30	46	-	-	23	23
2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023 ~임기후	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	889	-	-	723	166	875	-	-	716	159

■ 문제점 및 대책

- 대부분의 양파·마늘 재배 농지가 정리되어 있지 않아서 마늘 줄기절단기 등 농기계 사용이 번거로워 임대 실적이 저조함
⇒ 현재 농지 실정에 맞는 양파·마늘 자동화 기계가 필요함

■ 기대효과

- 노동력이 많이 투입되는 양파·마늘의 기계화를 통한 노동력 감소와 효율성 증대로 농가 소득 증가
- 양파·마늘의 기계화를 위한 농자재 보조사업 실시로 농가의 생산비 부담 경감

■ 관련사진



마늘 줄기 절단기 시연회('19. 6. 13.)



마늘 줄기 절단기 시연회('19. 6. 13.)

주관부서	친환경농업과	연 락 처	☎ 061-240-8194
사업담당	친환경농업과장 김순석	농기계지원담당 김미숙	주무관 남으리