

공 약 사 업 구 분				공 약 사 업 현 황	
사업주체	<input type="checkbox"/> 국가 <input type="checkbox"/> 시도 <input checked="" type="checkbox"/> 자체 <input type="checkbox"/> 민간	재원별	<input checked="" type="checkbox"/> 예산 <input type="checkbox"/> 비예산	총사업비 (기집행액)	3,202백만원 (2,202백만원)
				사업기간	2019~2022
사업유형	<input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 참여 <input 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	· 신안 시금치 재배 노동력 절감 및 고품질 농산물 생산을 통한 농업인 육성				

목 표	· 시금치 재배 기계화 및 품질 향상으로 농가소득 증대
현 황	· 시금치 재배 생력화 및 일관기계화, 재배단지 조성을 위한 사업 추진
추진율 산정기준	· 시금치 겨울철 소득산업 육성 · 시금치 생력화 및 일관기계화, 편이장비 지원 등 · 100%(이행 후 계속 추진)

사업개요

- 위 치 : 신안군 관내
- 사 업 량 : 5개 사업
- 총사업비 : 2,810.5백만원
- 사업내용 : 시금치 기계화 및 품질향상으로 농가 소득 증대

■ 추진상황

- 시금치 노력절감 및 품질향상 재배 시범사업
 - 사업기간 : 2019. 1. ~ 12.
 - 사업량 : 2개소, 2ha (개소별 1ha)
 - 사업비 : 20백만원 (군비 70%, 자담 30%)
 - 주요내용 : 시금치 파종기로 적정 재식거리 확보 및 종자 소요량 감소로 인한 농가소득 증대
- 시금치 농작업기 보급
 - 시금치 세척기 : 58대 ('18년 43대, '19년 15대), 203백만원
 - 시금치 전용 작업대 : 527대 ('18년 104대, '19년 423대), 305백만원
- 시금치 품목연구회 육성지원
 - 현황 : 4개소 (자은, 비금, 도초, 암태) 168농가
 - 재배기술교육, 선진지 견학 및 연찬 추진으로 농가 경쟁력 강화
- 2020년 신안시금치 경쟁력 강화사업
 - 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
 - 사업량 : 3개소
 - 사업비 : 270백만원(도비 25%, 군비 45%, 자부담 30%)
 - 주요내용
 - 시금치 생력화 및 일관기계화 : 일관기계화를 위한 파종기 및 수확기 등 투입
 - 시금치 안정생산 재배단지 조성 : 비가림하우스 설치 및 자주식파종기 도입을 통한 연중생산 기반 구축
 - APC활용 가공 및 포장시설 보완 : 기존 APC 시설 내 소포장 라인 구축을 통한 300g 포장으로 소비트렌드 변화 대응
- 2021년 신안시금치 경쟁력 강화사업
 - 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
 - 사업량 : 2개소

- 사 업 비 : 120백만원(도비 25%, 군비 45%, 자부담 30%)

- 주요내용

- 시금치 생력화 및 일관기계화 : 일관기계화를 위한 파종기 및 수확기 등 투입
- 시금치 안정생산 재배단지 조성 : 비가림하우스 설치 및 자주식파종기 도입을 통한 연중생산 기반 구축

○ 2020년 재래종 시금치 명품화 지원사업

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.

- 사 업 비 : 677백만원(군비 50%, 자부담 50%)

- 주요내용

- 종자 구입비 지원 : 106백만원 · 박스비 지원 : 154백만원
- 물류비 지원 : 259백만원 · 컨테이너상자 지원사업 : 13백만원
- 전자저울 지원사업 : 17백만원 · 탈수기 지원사업 : 29백만원
- 전용 작업대 지원 : 99백만원

○ 2021년 재래종 시금치 명품화 지원사업

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.

- 사 업 비 : 585백만원(군비 40%, 자부담 60%)

- 주요내용

- 종자 구입비 지원 : 71백만원 · 박스비 지원 : 217백만원
- 세척기 지원 : 182백만원 · 탈수기 지원 : 87백만원
- 수확운반차 지원 : 8백만원 · 자주식파종기 지원 : 20백만원

○ 바이오차를 활용한 탄소격리형 토양개량 기술 시범

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.

- 사 업 량 : 1개소, 7ha

- 사 업 비 : 23백만원(군비 90%, 자부담 10%)

- 주요내용 : 바이오차를 활용한 염류장해 및 토양물리성 개선을 통한 작물 생산성 향상

주민참여(소통) 사항

추진 실적				추진 계획
설명·공청회	만족도 등 설문	자문(전문가 등)	언론방송 보도	
5	1	-	34	

연도별 이행계획

연도	이행 계획		사업달성 확인(핵심)지표	추진율
2019	1/4	사업추진 계획수립	•예산집행 실적	100%
	2/4	사업추진 및 현장기술지도		
	3/4	사업추진 및 현장기술지도		
	4/4	사업완료 및 보조금 집행		
2020	1/4	사업추진 계획수립	•예산집행 실적	-
	2/4	사업추진 및 현장기술지도		
	3/4	사업추진 및 현장기술지도		
	4/4	사업완료 및 보조금 집행		
2021	1/4	사업추진 계획수립	•예산집행 실적	-
	2/4	사업추진 및 현장기술지도		
	3/4	사업추진 및 현장기술지도		
	4/4	사업완료 및 보조금 집행		
2022	1/4	사업추진 계획수립	-	-
	2/4	사업추진 및 현장기술지도		
	3/4	사업추진 및 현장기술지도		
	4/4	사업완료 및 보조금 집행		

연도별 투자지표

주요사업	~2019	2020	2021	2022	2023~임기후	총 계
시금치 겨울철 소득산업 집중 육성	10개소	7개소	4개소			21개소

연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	예산 투자 계획					예산 집행 실적				
	합계	국비	도비	군비	민자	합계	국비	도비	군비	민자
~2019	527	-	-	267.5	259.5	527	-	-	267.5	259.5
2020	970	-	67.5	480.7	421.8	970	-	67.5	480.7	421.8
2021	705	-	30	288	387	705	-	30	288	387
2022	500	-	30	200	270	-	-	-	-	-
2023 ~임기후	500	-	-	250	250	-	-	-	-	-
합계	3,202	-	127.5	1,486.2	1,588.3	2,202	-	97.5	1,036.2	1,068.3

문제점 및 대책

- 시금치 생산농가의 노령화, 생산구조 약화 및 동계 집중 출하로 인한 가격 경쟁력 저하 우려
 - 생력화 및 일관기계화를 통해 노동력을 절감하고 연중재배를 위한 시설하우스 확대 지원 및 물류 여건 개선에 따른 유통경로의 다양화로 신안섬초 브랜드 이미지 제고

기대효과

- 일관기계화를 통한 파종 및 수확으로 노동력이 부족한 농업농촌사회 생산력 저하를 방지하고, 경영비를 절감함으로써 농가소득 증대 기여

관련사진

<p><언론보도(20. 9. 21.)></p>	<p><시금치 생력화 및 일관기계화 추진></p>		
<p><도입농기계 활용 시금치 파종 후 생육상황></p>	<p><시금치 전용 농기계 연사회 개최></p>		
<p>주관부서</p>	<p>기술보급과</p>	<p>연 락 처</p>	<p>☎ 061-240-4152</p>
<p>사업담당</p>	<p>기술보급과장 최선희 소득작물담당 양재연 주무관 이정훈</p>		