

관리번호
2-10

채소류 스마트 재배단지 조성

사업구분	신규	사업주체	영양군	부서장	유병찬(☎6026)
완료시기	임기후	추진부서	농업축산과 (원예특작팀)	팀 장	박시형(☎6480)
사업성격	예산	협조부서	-	담당자	박지희(☎6482)

<공 약 목 표>

채소류 신규단지 조성을 통한 원예시설의 첨단화, 스마트화로
우리군 신소득 작목 육성 및 미래지향적 농업 기반 조성

□ 근거법령

- 농어촌정비법 제2조의 5(농업생산기반 정비사업)

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. ~ 2027.(6년간)
- 위 치 : 영양군 일원
- 사 업 비 : 3,000백만원(국비 1,750 도비 225 군비 525 민간 500)
- 사업내용 : 스마트 원예단지 기반조성(5ha)
 - 단지 조성에 필요한 부지정지 및 용수, 전기, 도로, 오폐수 처리 시설 등의 기반시설 조성

□ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	합계	임기내						임기후
		계	2022	2023	2024	2025	2026	
계	3,000	1,750	0	0	500	250	1,000	1,250
국 비	1,750	875	-	-	-	175	700	875
도 비	225	112.5	-	-	-	22.5	90	112.5
군 비	525	262.5	-	-	-	52.5	210	262.5
기 타	500	500	-	-	500	-	-	-

□ 재원확보 방안

○ (농림축산식품부) '25년 스마트 원예단지 조성사업 국비 확보

□ 연도별 추진계획

구 분	추진계획	진도율(%)
2023	추진단 구성(참여 경영체) 및 사업대상지 확정(5ha)	20
2024	스마트 원예단지 기반조성사업 부지 선정 - 영양군 일원 스마트 원예단지 기반조성사업 신청(5월) - 대상자 확정(12월)	40
2025	위탁사업자 협약 체결(한국농어촌공사) - 기본계획 확정 및 세부실시 설계	60
2026	스마트 원예단지 기반조성 토목공사 시행	80
임기후	(~ 2027. 12.) 토목공사 완료 (~ 2028. 3.) 참여경영체 온실 경영	100

□ 사전 검토사항

○ 관련 법령 및 계획사항

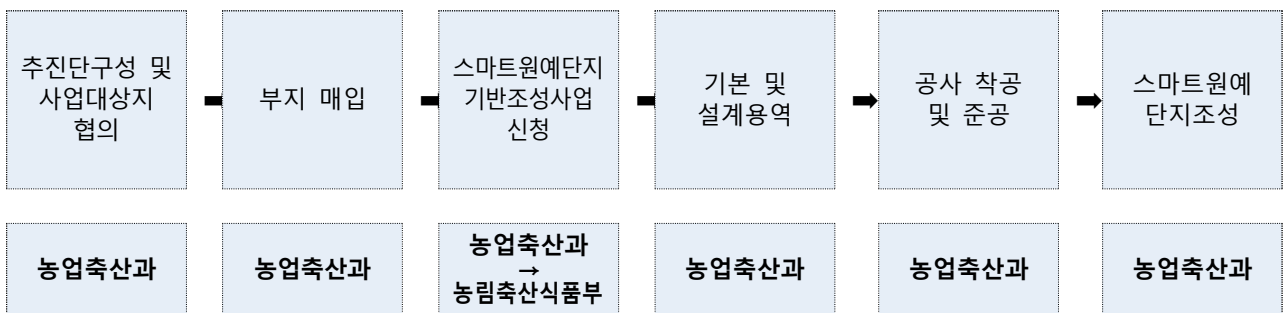
법령(계획)명	검토기준	현황	저촉여부	비고
국토의 계획 및 이용에 관한 법률 시행령 (71조, 84조, 85조) 영양군 계획조례 (56조, 61조)	- 용도지역내 건축제한, 건폐율 및 용적율	- 비대상	부	
농지법(제37조, 제32조) 농지법시행령(제44조 제3항, 제29조, 제30조)	- 농지 용도구역 행위제한 및 농지전용제한	- 비대상	부	
산지관리법(제10조) 산지관리법시행령 제12조 제26조)	- 산지전용·일시사용제한지역에서의 행위제한 - 임업용산지안에서의 행위제한	- 비대상	부	
자연재해대책법 5조, 시행령 6조 재해영향평가등 협의실무지침	- 재해영향검토(47종/37개 법령) - 재해영향평가 및 소규모재해영향평가 (59종/47개 법령) * 소규모 : 면적 5천~5만㎡ * 재해영향평가 : 면적 5만㎡~	- 대상	여	
매장문화재법 6조, 시행령 4조	- 문화재 지표조사 (사업면적 3만㎡ 이상)	- 대상	여	

법령(계획)명	검토기준	현 황	저촉여부	비 고
환경영향평가법 시행령	- 전략환경영향평가 * 군계획시설, 총공사비 500억이상 등	- 비대상	부	
	- 약식전략환경영향평가 * 항만, 도로, 수자원, 도시공원, 도시, 주거환경정비, 교통정비	- 비대상	부	
	- 환경영향평가 * 도시개발, 군계획시설 등	- 비대상	부	
	- 소규모환경영향평가 * 국토계획법상 기반시설, 관리지역, 농림지역, 자연환경보전지역 등	- 대상	여	
낙동강수계법 5조	- 수변구역 행위제한	- 비대상	부	

○ 관련기관 및 부서 협의사항

협력 기관(부서)	논의 내용	논의 결과	비 고
참여경영체 협의	추진단(참여경영체) 구성 및 사업대상지 협의	참여경영체 구성 및 부지매입 노력	
농림축산식품부	스마트원예단지기반조성사업 신청	스마트 원예단지 기반조성사업 사업대상자 선정 노력	2024년

□ 추진절차



□ 추진현황 및 계획

- '22. 07. ~ '23. 12. : 사업추진단 구성 및 사업대상지 확정(영양군 일원)
- '24. 01. ~ '24. 12. : 부지매입 및 공모사업 신청
- '25. 01. ~ '25. 12. : 위수탁 협약 체결(한국농어촌공사)
 - 세부실시 설계 완료
- '26. 01. ~ '27. 12. : 스마트 원예단지 기반조성 완료

□ 문제점 및 대책

- (문제점) 사업추진단 구성 및 고랭지 부지 매입에 상당한 시일 소요
 - ▶ (대 책) 청년 농업인 등 원예시설의 첨단화, 스마트화에 관심있는 농업인 및 단체 참여 유도
- 고품질 안전 농산물의 연중 생산이 가능한 스마트 단지의 장점을 사업대상지 주민을 대상으로 지속적 설득 및 홍보

검토 의견	
담당부서	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관행 농업형태에서 벗어나, 원예시설의 첨단화, 스마트화를 통하여 농촌인력 문제 해결과 고품질 원예농산물 생산을 통한 농업 소득증대 도모 ○ 고랭지 부지 확보에 노력하고 있으나, 최적지 선정 및 매입에 상당한 시일이 소요될 것으로 판단됨 ○ 미래 먹거리 확보 및 고부가가치 농업 생태계 구축을 위하여 임기내 스마트 원예단지 시설기반 마련 추진
총괄부서 (기획예산실)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역 내 고령화에 따른 인력투입 절감차원에서 스마트화 추진은 반드시 필요한 사업임 ○ 원활한 사업추진을 위한 적정부지가 필요할 것으로 판단되며, 담당부서에서는 면밀한 검토로 빠른 시일 내 부지확보 및 사전절차 이행시 임기 내 목표달성에는 이상이 없을 것으로 판단됨