

사업기간	2022 ~ 2026							총사업비 (백만원)	9,394				
완료시점	사업구분		추진주체					이행단계					
임기 내	임기 후	신규	계속	국가	도	군	기타	완료 종결	완료후 계속추진	정상 추진	일부 추진	이행률	
○			○			○				○			
추진부서 (협조부서)	농업기술센터 원예작물팀						담당자 (연락처)	김광민(3872)					
중앙정부 도움필요성	해당없음 <input type="checkbox"/> / 도움필요(제도 <input type="checkbox"/> 재정 <input checked="" type="checkbox"/> 권한 <input type="checkbox"/>)												

□ 최종목표

- 데이터 기반의 디지털농업으로 지속가능한 농업 구현
- 자동화·지능화를 통한 농업생산기술 디지털 혁신

□ 사업개요

- (사업기간) 2022 ~ 2026.(5년간)
- (사업위치) 해남군 일원
- (사업량) 42개소, 38ha
- (총사업비) 9,394백만원(국비 4,191, 도비 1,021 군비 3,723, 자담 459)
- (주요내용)
 - 식량·원예·축산 디지털 농업기술 보급 및 시범사업 추진
 - 디지털 농업 선도농가 육성을 위한 전문교육 추진

□ 공약달성 확인지표

달성지표명	구분	2022	2023	2024	2025	2026. 6
디지털 농업시스템 구축 개소	계획	10	10	7	5	5
	실적	14				
디지털 농업 전문인력 육성 인원수	계획	30	60	60	60	60
	실적					

□ 연도별 투자계획

(단위: 백만원)

구분	총사업비	기투자	민선8기 투자계획					임기 후
			2022	2023	2024	2025	2026. 6.	
계	9,394	3,159	1,796	2,361	1,012	583	483	
국비	4,191	403	932	1,556	650	350	300	
도비	1,021	581	53	215	86	43	43	
군비	3,723	1,826	776	560	261	175	125	
기타	459	349	35	30	15	15	15	

□ 지금까지 추진실적

연도	추진실적	비고
2021	<ul style="list-style-type: none"> ○ 단동하우스 보급형 스마트팜 보급: 2개소 1.0ha ○ 원예식물 치유형 스마트팜 설치 시범: 8개소 ○ 스마트팜 테스트베드 조성: 1개소 	-
2022 (상반기)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 단동하우스 보급형 스마트팜 보급: 2개소, 0.6ha ○ 시설원예 스마트팜(2세대) 보급 시범: 1개소, 0.25ha ○ 논물관리용 자동물꼬 설치: 2개소 	

□ 연도별 추진계획

연도	세부 추진계획	비고
2022	<ul style="list-style-type: none"> ○ 데이터 기반 생산모델 보급(노지배추 스마트팜): 5개소, 3.2ha ○ 단동하우스 보급형 스마트팜 보급: 2개소, 0.6ha ○ 시설원예 스마트팜(2세대) 보급 시범: 1개소, 0.25ha ○ 논물관리용 자동물꼬 설치: 2개소 ○ 청년농업인 경영실습 스마트 임대농장 신축: 1개소, 0.2ha 	-
2023	<ul style="list-style-type: none"> ○ 식량·원예·축산분야 디지털 농업 기반 구축 지원: 6개소 ○ 청년농업인 경영실습 스마트 임대농장 신축: 5개소, 1ha ○ 디지털 농업 전문가 양성 교육 추진: 3회 ○ 테스트베드 활용 스마트팜 실습교육 추진: 10회 	-
2024	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원예·축산분야 디지털 농업 기반 구축 지원: 4개소 ○ 청년농업인 경영실습 스마트 임대농장 신축: 2개소, 0.4ha ○ 디지털 농업 전문가 양성 교육 추진: 3회 ○ 테스트베드 활용 스마트팜 실습교육 추진: 10회 	-
2025	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원예작물 디지털 농업 기반 기반조성: 3개소 ○ 청년농업인 경영실습 스마트 임대농장 신축: 1개소, 0.2ha ○ 디지털 농업 전문가 양성 교육 추진: 3회 ○ 테스트베드 활용 스마트팜 실습교육 추진: 10회 	-
2026	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원예작물 디지털 농업 기반 기반조성: 3개소 ○ 청년농업인 경영실습 스마트 임대농장 신축: 1개소, 0.2ha ○ 디지털 농업 전문가 양성 교육 추진: 3회 ○ 테스트베드 활용 스마트팜 실습교육 추진: 10회 	-

□ 기대효과

- 농업생산기술 디지털 혁신으로 농가 편의 향상, 경영비 절감, 소득 증대
- 정밀농업 및 과학영농 실천으로 고품질 농산물 생산을 통한
농업인 소득 증대