

사업기간	2024 ~ 2028							총사업비 (백만원)	54,600				
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)	건설도시과 농업용수팀						담당자 (연락처)	최수웅(5468)					
중앙정부 도움필요성	해당없음 <input checked="" type="checkbox"/> / 도움필요(제도 <input type="checkbox"/> 재정 <input checked="" type="checkbox"/> 권한 <input type="checkbox"/>)												

□ 최종목표

- 여유수자원을 이용하여 지역간 용수공급 불균형 해소
- 극심한 가뭄 발생으로 저수지의 급수율 저하에 따른 항구적 대책 마련

□ 사업개요

- (사업기간) 2024년 ~ 2028년
- (사업위치) 해남군 북일면 저수지
- (총사업비) 54,600백만원
 - 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업: 48,500백만원
 - 금당제, 만수제, 신월제, 운전제, 삼성제, 흥촌제
 - 북일지구 농업용수 공급사업: 6,100백만원
 - 방산제, 신방제, 수동제, 장수제(공사관리)
- (주요내용) 북일지구 기설저수지 10개소에 대한 용수공급
- (사업시행) 한국농어촌공사 해남·완도지사 및 해남군
 - 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업: 한국농어촌공사
 - 북일지구 농업용수 공급사업: 해남군수

< 주민참여 등 >

- 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업
 - 2021. 3. 25. 2021년 농촌용수개발사업 기본조사지구 선정(농림축산식품부)
 - 2021. 9. 16. 기본조사 착수 보고회
 - 2022. 6. 15. 주민설명회 실시(북일면사무소, 북일면 삼산면 주민 30여명 참석)
 - 2022. 7. 23. 전략환경영향평가서(초안)에 대한 주민 의견서 제출
- 북일지구 농업용수 공급사업
 - 2022. 7. 27. 북일지구 농업용수 공급사업 추진 계획 수립
 - 2022. 8. 10. 기본조사 예산(1억원) 편성

□ 공약달성 확인지표

달성지표명	구분	2022	2023	2024	2025	2026. 6
북일지구 농촌용수 이용체계재편사업	계획	기본계획 승인	시행계획 승인	사업착수 및 송수관로 5km	송수관로 5km	송수관로 8km
	실적					
북일지구 농업용수 공급사업	계획	기본조사 용역	기본조사 용역			실시설계 용역
	실적					

□ 연도별 투자계획

(단위: 백만원)

구분	총사업비	기투자	민선8기 투자계획					임기 후
			2022	2023	2024	2025	2026. 6.	
계	54,600		100	500	10,000	10,000	15,500	18,500
국비	48,500			500	10,000	10,000	15,000	13,000
도비								
군비	6,100		100				500	5,500
기타								

□ 지금까지 추진실적

연도	추진실적	비고
2020	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 기본조사 대상지 제출	
2021	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 기본조사지구 선정 및 착수 보고회	
2022	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 전략환경영향평가 및 기본조사 주민설명회 실시 ○ 북일지구 농업용수 공급사업 - 북일지구 농업용수 공급사업 추진계획 수립 - 기본조사 용역비(1억원) 3회추경 편성	

□ 연도별 추진계획

연도	세부 추진계획	비고
2022	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 농림축산식품부 기본계획 승인 ○ 북일지구 농업용수 공급사업 - 기본조사 용역	
2023	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 실시설계 용역 ○ 북일지구 농업용수 공급사업 - 기본조사 용역	
2024	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 송수관로 L=5.0km	
2025	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 송수관로 L=5.0km	
2026	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 송수관로 L=5.0km ○ 북일지구 농업용수 공급사업 - 실시설계 용역	
2027 이후	○ 북일지구 농촌용수 이용체계재편사업 - 송수관로 L=10.7km ○ 북일지구 농업용수 공급사업 - 용수원 확보 4개소	

□ 기대효과

- 가뭄 시 양수장 가동으로 북일지구 농경지에 농업용수 공급
- 풍부한 용수 확보로 안정적인 영농기반 구축