47 해양생태계 복원을 위한 해중림 확대사업

목표	해조류 서식기반(투석)조성을 통한 유용수산생물의 서식처 제공으로 해조류 자원 회복 및 연안 생태계 복원과 어업인 소득 증대 실현

한 눈에 보는 공약

사업기간	임기 내 완료 ☐ 임기 후 지속 ☑	사업성격	예산사업 ☑ 비예산사업 ☐	사 업 비	국비 ☑ 도비 ☐ 시군비 ☑ 민자 ☐

▌추진방향

○ 해역특성을 고려한 해조류 서식 기반 확대기법(투석 및 해조류 간접 이식)적용

○ 연안생태계 복원 및 수산자원증강 기반 구축

○ 해중림 조성 효과의 지속유지를 위한 조성지 사후관리 및 어업인 자율관리 · 참여 유도

▌추진계획

○ 사업기간 : 2018년 ~ 2022년 (연차별 계속 추진)

○ 사 업 량 : 연차별 1개소 이상 추진(임기 내 5개소 이상 추진)

○ 사업내용 (해중림 사업, 인공어초 사업, 해삼서식기반 조성사업)

- 해중림 기반조성 대상 후보지 적지조사
- 해중림 기반 조성지 효과조사
- 해중림 기반 조성(자연석 투석, 해조류 이식)
- 조성관리[조식동물(성게 등) 구제, 시설 상태조사 및 관리]
- 해중림 기반조성 해역 관리, 모니터링

○ 이행절차

- 매년 초에 사업대상지 신청
- **한국수산자원관리공단 위탁**하여 적지조사 후 사업지 선정 및 사업추진

○ 사 업 비 : 43,522 (기투자 42,537백만원 + '22년까지 투자 985백만원)

(국비 34,975 도비 8,547 군비 197)

- 해중림 사업 : 기투자 (537백만원 / 3개소 / 6ha)
- 해삼서식 기반 사업 : 기투자 (200백만원 / 1개소 / 3ha)
- 인공어초 사업 : 기투자 (41,800백만원 / 119개소 / 11,109ha)

※ 소요재원 조달방법 : 국비보조사업

▌연차별 재원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	총 사업비	기투자	재 원 투 자 계 획						'22.7월 이후
			소계	'18	'19	'20	'21	'22.6월 까지	
계	43,522	42,537	985	185	200	200	200	200	
국 비	34,975	34,187	788	148	160	160	160	160	
도 비	8,540	8,310							
시군비	237	40	197	37	40	40	40	40	
민 자									
기 타									

▌기대 효과

○ 연안 갯녹음 발생해역의 생태계 복원 및 회복

○ 수산생물의 산란장, 성육장 제공으로 자원증강 기반확보

추진부서 해양수산정책과장 안태호 해양보전담당 문경선 담당자 양건우(☎5142)