

# 요약보고서

1. 사업유형 ※해당란에 ○ 표시		1) 환경민간단체 지원사업(자율공모)	( √ )	기간유형	장기	( )
		2) 환경민간단체 지원사업(지정공모)	( )		중기	(3년)
		3) 네트워크 지원사업(자율공모)	( )		단기	( )
2. 사업명		‘갯벌키퍼스’를 활용한 서남해안 철새 시민모니터링				
3. 사업목적		- 도요·물떼새를 비롯하여 동아시아 대양주 철새이동경로를 이용하는 이동성 물새종의 도래 개체수 및 분포현황 파악을 통한 서식지 보전활동의 기반 마련 - ‘갯벌키퍼스’앱을 활용한 동시 시민모니터링과 데이터 축적, 공유를 통한 갯벌 보전 정책의 기반 마련				
4. 사업개요		사업기간 : 24. 04 ~ 24. 11 사업지역 : 전국 서남해안 주요 연안 사업대상 : 시민모니터링단(약 80~90명 규모)				
5. 주요 사업내용		- 전국 주요 연안 지역에서 시민조사자들이 조사팀을 구성하여, 동시조사를 통해 주요 철새종의 도래 현황을 파악하고, 동일한 온라인 기록 플랫폼을 통해 데이터 공유 - 갯벌키퍼스 온라인 플랫폼(웹사이트(www.getbolkeepers.org), 스마트폰 어플리케이션)을 통한 결과 공유 - 시민과학 데이터 분석 보고서 및 토론회 개최를 통한 인식개선과 시민과학 확산 모색				
6. 사업성과 달성현황		- 시민모니터링을 통한 철새 동시 조사 기반 구축 및 공동 감시체계 확보 : 서남해안 철새 시민모니터링 3회 진행, 누적 조사참여인원 총 249명 (1회) 2024. 4. 23(화) ~28일(일) : 기준일 27일(토), 84명 참여 (2회) 2024. 9. 2(월) ~10일(화) : 기준일 7일(토), 87명 참여 (3회) 2024. 11. 14(목) ~18일(월) : 기준일 16일(토), 78명 참여 - 서남해안 이동성 물새(도요·물떼새 등 멸종위기종) 도래 현황 및 서식지에 대한 동시 조사 데이터 확보				
		구분	기록생물종	조사기록수	총 개체수	
		4월(1회)	113종	817개	131,376개체	
		9월(2회)	94종	764개	125,040개체	
		11월(3회)	120종	719개	256,710개체	
7. 단체현황	단체명	(사)현장과 이론이 만나는 연구소 생태지평				
	소재지	(우편번호: 03978) 울산 마포구 월드컵북로12길 20, 6층 (성산동, 보영빌딩) 홈페이지 : www.ecoin.or.kr	연락처	전화 : 02-338-9572 이메일 : ecoin@ecoin.or.kr		