

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2023-1	담당부서 작성자	(복원연구실 / 식물팀) (김남영/054-680-7280)																
사 업 명	2023년 복원대상지 방사·이식 후 개체적응 및 생태환경변화 모니터링																		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 최적의 대체(기준) 서식처 판별 및 선정에 적용하여 성공적인 재도입 유도 - 복원종의 자생지 생존력 강화와 건강하고 균형 잡힌 생태계 회복 유도 - 복원종의 생태적 특성 및 적합 환경요소를 파악하여, 개체군의 회복 및 지속가능한 서식환경 동시 회복 기대 ○ 추진기간: 2021. 1.4 ~ 2025. 12.31 ○ 총사업비: 353백만원('21년: 51백만원, '22년: 51백만원, '23년: 51백만원, '24년: 100백만원, '25년: 100백만원) ○ 주요내용 - 멸종위기 야생생물의 방사·이식 후 개체적응 모니터링 - 방사·이식 개체들의 환경적응(생존, 번식, 월동) 분석 - 복원대상지내 위협요인 재분석 및 제거 ○ 추진경과 - (양비둘기) 고흥 방사장 준공 및 집비둘기 입식(6개체)을 통한 시범운영('21.6.) - (꼬치동자개) 총 2,000여 개체 방류 완료(대가천, 가야천/'21.5.) - (금개구리) 금개구리 도입(생태원 수생식물원) 개체 대상 39개체 재포획 후 생태특성 확인('21.6.) - (구렁이) 구렁이 복강 삽입용 VHF발신기 구입 완료('21.5.) - (나도풍란) 신안군 홍도 나도풍란 150개체 시험이식 완료('21.4.) - (가는동자꽃) 부산 금정산에 54개체 시험이식 완료('22.6.) - (참달팽이) 인공증식 개체 40개체 야생 적응훈련('22.7.) - (양비둘기) 고흥 지역 방사한 개체 첫 번식 성공('22.9.) - (구렁이) 멸종위기종복원센터 부지에 방사(3개체) 안정적으로 동면 확인('22.12.)																		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자: 책임급 김남영 - 최종 결재자: 국립생태원 원장 조도순 ○ 사업 관련자 <table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>식물팀</td><td>책임</td><td>김남영</td><td>'21.1.~현재</td><td>연구책임</td></tr><tr><td>조류팀</td><td>선임</td><td>강승구</td><td>'21.1.~현재</td><td>양비둘기 연구</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	식물팀	책임	김남영	'21.1.~현재	연구책임	조류팀	선임	강승구	'21.1.~현재	양비둘기 연구
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)															
식물팀	책임	김남영	'21.1.~현재	연구책임															
조류팀	선임	강승구	'21.1.~현재	양비둘기 연구															

	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
	조류팀	전임	황종경	'21.1.~현재	양비둘기 연구
	조류팀	전문위원	이유영	'23.1.~현재	양비둘기 연구
	어류· 양서파충류팀	전임	강동원	'21.1.~현재	꼬치동자개 증수·수치 연구
	어류· 양서파충류팀	전임	박창득	'21.1.~현재	금개구리, 구렁이, 남생이 연구
	어류· 양서파충류팀	전임	권관익	'21.1.~현재	금개구리, 구렁이, 남생이 연구
	어류· 양서파충류팀	전임	유정우	'21.1.~현재	금개구리, 구렁이, 남생이 연구
	곤충· 무척추동물팀	선임	김영중	'21.1.~현재	소똥구리, 참달팽이 연구
	곤충· 무척추동물팀	선임	윤창만	'22.1.~현재	소똥구리 연구
	곤충· 무척추동물팀	전임	김황	'21.1.~현재	소똥구리 연구
	곤충· 무척추동물팀	전임	차덕재	'22.1.~현재	소똥구리 연구
	곤충· 무척추동물팀	전임	김진영	'22.1.~현재	참달팽이 연구
	곤충· 무척추동물팀	전임	김만년	'22.1.~현재	참달팽이 연구
	식물팀	선임	이병두	'21.1.~현재	나도풍란, 가는동자꽃 연구
	식물팀	차장	이창우	'21.1.~현재	나도풍란, 가는동자꽃 연구
	식물팀	전임	박환준	'21.1.~현재	나도풍란, 가는동자꽃 연구
	식물팀	점임	김성준	'21.1.~현재	나도풍란, 가는동자꽃 연구
다른기관 또는 민간인 관련자	-				
추진실적	○ 금개구리 300개체(생태원 수생식물원) 방사('20.6.) ○ 꼬치동자개 총 2,000여 개체 방류 완료('21.5) ○ 양비둘기 고흥군 8개체 방사('21.9) ○ 나도풍란 신안군 홍도 150개체 이식('21.4) ○ 가는동자꽃 부산 금정산에 시험 이식('22.6) ○ 양비둘기 고흥지역 방사한 개체 첫 번식 성공('22.9) ○ 구렁이 멸종위기종복원센터 부자내 방사 및 안정적으로 동면 확인('22.12)				