붙임1 **사례요약**

사례명	우편없이 간편하게! 계약서류 문서24 접수 도입!
요 약	계약상대자와의 계약 관련 서류(계약서류·착공서류·준공서류·대금지급서류)를 등기우편 또는 방문으로 원본을 접수하여 전자결재로 처리하는 등의 업무 비효율성이 확인됨에 따라, '문서24'를 활용하여 이를 개선하고자 함

사례명	야외가늠터 활성화를 통한 대국민 서비스 확대
요 약	• 신규 야외가늠터 구축(남해 야외가늠터, 금자란 50개체 식재) • 지역주민 생태교육으로 생태보전의식 고취 • 지역주민 자발적인 보전목적 봉사단체 발족(남해 금자란사랑 협의회) • 지역 보전협의체 발족(남해군청, 국립생태원, 봉사센터, 시민봉사단체) • 전문가와 지역주민이 함께하는 상시모니터링 체계 구축 및 운영

사례명	조사방법·데이터 형식을 표준화하여 장비·인력 변동에도 흔들리지 않는 기후변화 장기 생태조사 체계를 구축하다
요 약	장비 고장·재설치, 조사자 교체 등으로 장기 시계열 자료에 불연속과 편차가 발생해 기후변화에 따른 생태계 변화 해석에 한계가 있다. 이를 해소하기 위해 조사 방법과 데이터 형식을 표준화하여 시간·조사자와 무관하게 일관된 자료 생산 체계를 구축하고, 특히 방법론이 미정립된 생물군에 대해서도 조사·관리 기준을 조속히 정립할 필요가 있다.

사례명	사회적 취약계층을 위한 생태교육 프로그램의 개발과 보급으로 생태교육의 사각지대를 해소하다!
요 약	발달장애인, 특수교육 대상자 등 사회적 취약계층을 위한 생태교육 프로그램 개발 및 적극적인 보급으로 공공기관으로서 사회적 책임 이행과 생태교육 사각지대 해소 도모

사례명	ESG가 막막한 지역 중소기업, 공공기관이 찾아가 ESG경영역량을 전수하다
요 약	21대 정부의 ESG경영 강화 정책에 대한 민간 부담을 해소하기 위해, 국립생태원 공급망 중 6개 중소기업을 대상으로 △ESG 대응방안 교육, △업종(건설, 조경, 바이오 등) 맞춤형 생물다양성 컨설팅을 제공하였다. 기업 스스로 ESG 수준 진단 및 개선계획을 수립하는 방법을 전수하고 ESG를 수출 장벽이 아닌 수출 기회로 전환할 수 있는 기본 역량을 강화하였다.

사례명	생태계교란 생물 지역 맞춤형 관리를 위한 빅데이터 활용
요 약	○ 기후변화 등에 의해 생태계교란 생물(가시박, 붉은귀거북 등)의 서식 범위 확대 및 국내 생물다양성 훼손 사례가 늘고 있음 - 지역별 분포 종 및 현황 달라, 지역 기반 맞춤형 제거/퇴치사업 필요 ○ 지역 기반 맞춤형 제거/퇴치 사업이 가능한 빅데이터 자료를 제공('16~'24년 조사자료 활용)하여 예산 효율성 확대

사례명	"경북의성산불" 불꽃이 남긴 상처, 멸종위기종복원센터가 함께 치유합니다!
요 약	○ 지역기관과 협력을 통해 신속한 사후대응으로 집단트라우마 예방 ○ 찾아가는 안전·보건 지원으로 이재민 마음건강 회복 지원 ○ 산불 피해 복구 활동 및 물품 지원으로 이재민의 조속한 일상 복귀 지원

사례명	국민참여 확대를 통한 생태가치 확산 강화
요 약	최근 디지털 환경 변화에 따른 국민들의 정보접근 및 소통방식 다변화에 따라 국민의견 소통점검체계를 구축하고, 국민의견을 반영한 홍보 콘텐츠 제작, 국민 직접제작 단편영화제 추진, 양방향 소통 콘텐츠 제작 등으로 국민관심 유도를 제고함. 그 결과 주요 포탈사이트 기관검색량, SNS채널 구독자 및 만족도가 증가함

사례명	예술이 생태를 만났을 때
요 약	국립생태원 야외 전시공간의 낮은 활용도를 개선하기 위해 지역 예술인 5인과 협업하여 AI 기반 생태해설 사운드와 자연 친화적 둥지 쉼터를 조성하였습니다. 예산 부족과 전문성의 한계를 외부 공모사업(충남예술로) 유치와 AI 기술 도입으로 극복하고, 약 3천만 원의 예산 절감과 함께 관람객 만족도 제고 및 예술인 일자리 창출에 기여하였습니다.

사례명	사회적 가치 연계 확산이 가능한 생태디자인 전시사업 모델 개발 및 확산
요 약	패턴이 반복되는 텍스타일 디자인 형식의 '생태디자인'을 국민 공모로 발굴하여 전시회 개최로 관람문화 증진에 기여하고, 다양한 산업 분야에 접목 가능한 생태디자인 장점을 활용할 수 있도록 소상공인, 사회적약자 등에게 생태디자인을 제공하여 상품 개발, 디자인비용 절감, 생활환경 개선 등에 활용할 수 있게 지원함으로써 국민 참여가 국민 혜택으로 돌아가는 선순환형 전시사업 모델 구축 및 확산 실현

사례명	LMO 환경교육 혁신으로 국민 소통 사각지대를 해소하다
요 약	생소한 LMO를 국민 눈높이에 맞춘 참여형 교육으로 전환해 환경 소통의 사각지대를 해소함. 단계별 난이도 설계와 공감 기반 콘텐츠, 실습·토론 중심 모델을 도입해 기존 교육의 한계를 개선하였으며, 그 결과 이해도는 약 80% 상승하고 만족도는 94%를 달성함. 이를 바탕으로 환경·생명공학 분야 최초 「우수 환경교육프로그램」으로 지정되어 지속가능한 환경소통 모델을 확립함

사례명	첨단 기술을 활용한 대형수목 위험성 체계적 관리로 관람 안전 개선
요 약	전시 수목의 쓰러짐 사고 위험을 사전에 방지하기 위해 체계적인 관리시스템을 구축하고, 82개체에 대한 외부 형태 및 첨단 장비를 활용한 수목 내부 정밀 진단을 실시하여 잠재적 위험 개체 24개를 선별하였습니다. 제거, 수형조절 등 완벽한 안전 조치를 10% 완료함으로써, 관람객이 안심하고 이용할 수 있는 최상의 안전한 환경을 구현했습니다.

사례명	이제는 영수증 풀칠 끝! 사진 한 장으로 증빙 완료
요 약	(외부조사원 현장조사 종이영수증 대체) ·출장관리시스템 도입으로 풀칠 없는 여비/수당 지급체계 구축 ·전자증빙 체계 활용으로 여비/수당 지급 단계 간소화 ·여비/수당 등 출장정산 처리기간 대폭 단축 (외부조사원 현장조사지원앱을 활용한 안전점검) ·일일 안전점검 체크리스트 대체 및 구급요청 기능으로 안전 강화