

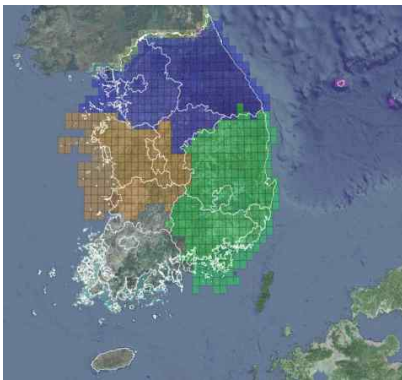
내륙습지 기초조사

1. 지역

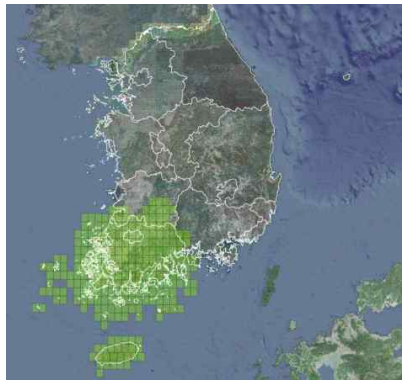
- 금강 권역 7,088개소(696.4km²) 및 한강 권역 5,174개소(475.1km²)의 공간정보분포도를 통합하고 각 공간 경계의 중복, 일부겹침, 빈곳 등의 오류를 수정
- 영산강 권역의 신규 내륙습지 10,533개소(416.7km²)를 대상으로 식생조사를 통해 공간정보분포도를 작성하고 작성된 공간정보분포도의 정보를 이용하여 습지별 습지 평가(식생 및 서식처 평가) 수행
- 한강 권역의 주요 습지 60개소*를 대상으로 5개 분야**의 습지별 생물상 목록 작성 및 군집분석 수행
 - * 습지 평가 결과와 습지의 유형, 면적 등을 고려하여 선정
 - ** 식물, 저서성 대형무척추동물, 양서·파충류, 조류, 어류

2. 과업 내용

- 공간정보, 식생, 생물의 3개 그룹으로 구성하고 생물 그룹은 5개 분야 조사 수행
- 공간정보: 식생 분야에서 작성(금강 및 한강 권역)된 공간정보분포도의 통합 및 오류 수정, 낙동강 권역에 대한 신규 내륙습지 목록 작성(경계부여, 습지명, 습지코드 등 부여)
- 식생: 영산강 권역의 신규 내륙습지 목록에 대한 공간정보분포도 작성 및 습지 평가
- 생물: 한강 권역의 내륙습지 중 평가가 우수한 습지에 대한 5개 분야 생물상 조사



공간정보 분야



식생 분야



생물 분야

<분야별 연구 지역 분배 현황>

지원서 제출 시, 희망 지역이 있으신 분은 메모를 남겨주세요







내륙습지 정밀조사

1. 생태우수습지 정밀조사

- 대상지역: 생태우수습지 2개소(생태우수습지 후보 목록(원동습지 등 20개소) 중 2개소 선정)
- 조사내용: 생물상 등 10개 분야(지형·지질·퇴적물, 수리·수문·수질, 식생, 식물상, 양서·파충류, 어류, 육상곤충, 조류, 포유류, 저서성대형무척추동물) 현지 조사, 신규 내륙습지 보호지역 지정 건의 및 생태우수습지의 보전방안 제시
- 시기 및 지점: 봄, 여름, 가을 조사(2~10월)를 원칙으로 하되 분야별 특성에 따라 조사기간 및 조사지점을 차별 적용

2. 습지보호지역 정밀조사

- 대상지역: 습지보호지역 5개소(신안 장도산지습지, 정읍 월영습지, 순천 동천하구, 제주 1100고지, 제주 숨은물뱅디)
- 조사내용: 생물상 등 10개 항목(생태우수습지와 동일) 현지 조사, 습지보호지역 보전계획 수립(지방/유역환경청)시, 습지보호지역의 생태계 변화상 분석 및 관리 방안 제시
- 시기 및 지점: 봄, 여름, 가을 조사(2~10월)를 원칙으로 하되 분야별 특성에 따라 조사기간 및 조사지점을 차별 적용

		
<p>정읍 월영습지(0.375km²)</p>		
	<p>신안 장도산지습지(0.090km²)</p>	
		
<p>순천 동천하구(5.656km²)</p>	<p>제주 숨은물뱅디(1.175km²)</p>	<p>제주 1100고지(0.126km²)</p>

<’24년 내륙습지 정밀조사-습지보호지역 5개소 대상지 경계>

지원서 제출 시, 희망 지역이 있으신 분은 메모를 남겨주세요

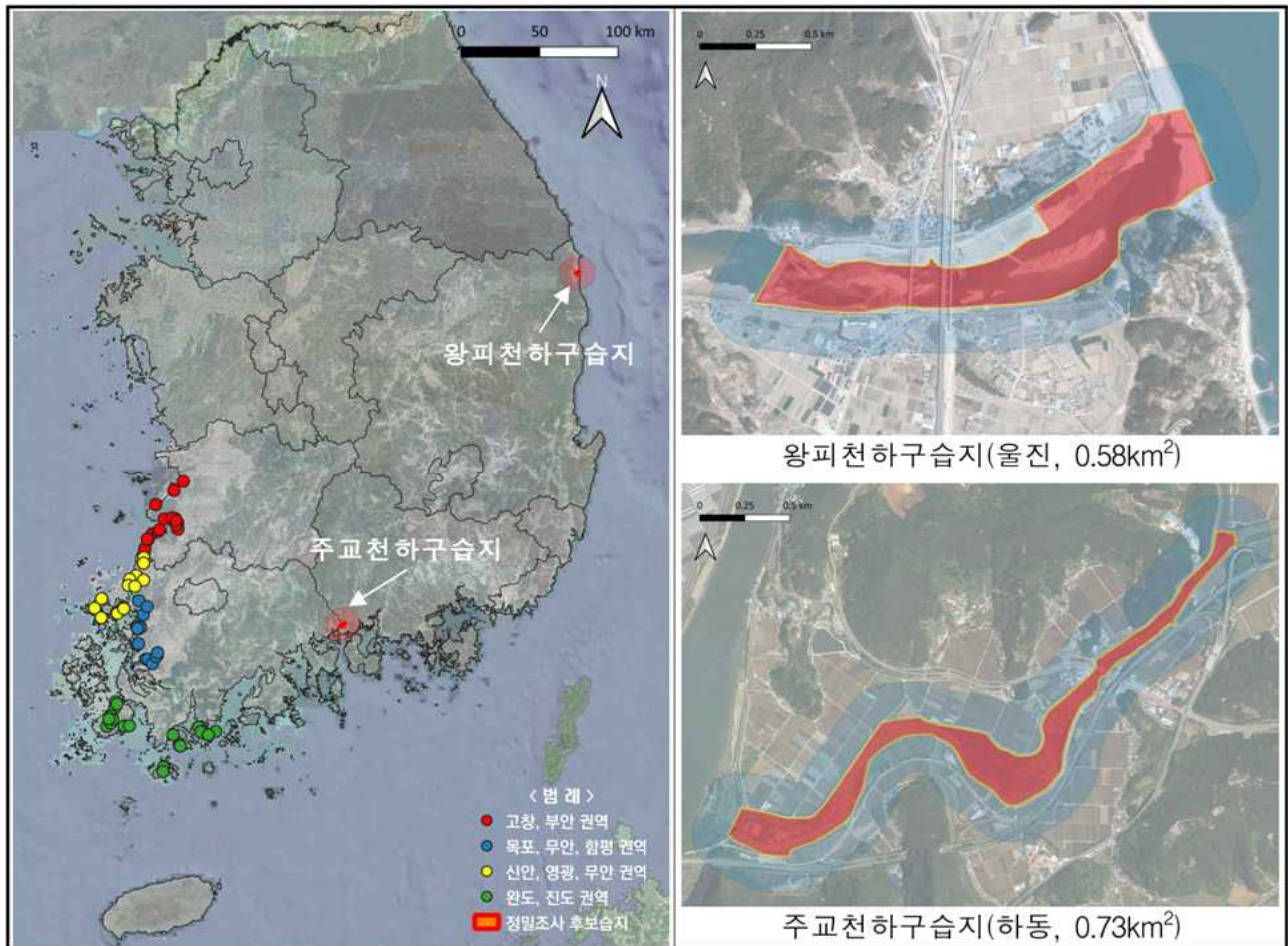
하구 생태계 조사

1. 하구습지 기초조사

- 대상지역: 남·서해 권역(고창, 부안, 목포, 함평, 신안, 영광, 무안, 완도, 진도) 하구습지 77개소
- 분야 및 내용: 6개 분야(식생, 조류, 양서·파충류, 어류, 저성대형무척추동물(담수, 해수)) 기초조사
 - 서식환경 변화 파악 등 이력관리(습지훼손 및 경계 변화 파악 등) 수행
 - 독립 생태계로서 기수역이 갖는 특이성을 중심으로 생물 모니터링 추진
 - 멸종위기 야생생물 및 회유성 어류, 철새도래지 내 조류 개체수 등 생물서식 현황자료 확보
- 시기 및 지점: 봄, 여름, 가을 조사(2~10월)를 원칙으로 하되 분야별 특성에 따라 조사기간 및 조사지점을 차별 적용

2. 하구습지 정밀조사

- 대상지역: 생태우수 하구습지 1개소(왕피천하구습지(울진), 주교천하구습지(하동) 중 1개소 선정)
- 분야 및 내용: 10개 분야(지형·유역환경, 식생, 식물상, 저성대형무척추동물(담수, 해수), 양서·파충류, 어류, 조류, 육상곤충, 포유류) 정밀조사
 - 하구 생태계 현황, 교란 및 훼손 상황 파악
 - 생물다양성 현황, 멸종위기 야생생물 및 생태계교란 생물 서식현황 확인
 - 하구 생태계의 우수성 규명 및 생태계 평가를 통한 보전의 필요성 제시
- 시기 및 지점: 봄, 여름, 가을 조사(2~10월)를 원칙으로 하되 분야별 특성에 따라 조사기간 및 조사지점을 차별 적용



<'24년 조사대상 하구습지 및 정밀조사 후보습지 경계>

지원서 제출 시, 희망 지역이 있으신 분은 메모를 남겨주세요