

## 국외출장계획서

구 분	내 역					
출장자	소속	해양연구본부	성명	김미주	직급	전문연구원
출장목적 (중복선택 가능)	<input type="checkbox"/> 현지조사(현장, 전문가 회의) <input type="checkbox"/> 국제행사 주최 <input type="checkbox"/> 국제행사 참가 <input checked="" type="checkbox"/> 국제회의(정부대표단) 참석 <input type="checkbox"/> 세미나, 교육, 훈련 <input type="checkbox"/> 기타 (                      )					
관련사업 (예산항목)	<b>○ 출장목적</b> : 제16차 생물다양성협약 당사국 총회 참석(정부대표단) <b>○ 관련사업</b> - (일반) (2024) 독도·해양법연구센터 운영 (사업기간 : 2024.01.01. ~ 2024.12.31.)					
	사업 계획 상 예산 반영 여부			<input checked="" type="checkbox"/> 반영 <input type="checkbox"/> 출장지 대체 <input type="checkbox"/> 해당없음(수탁)		
공무 항공마일리지 활용계획	성명	보유 마일리지		활용계획		미활용 사유
	김미주	-		미활용		보너스 항공권 없음
출장기간	2024.10.22.(화) ~ 2024.11.3.(일) (10박 13일)			출장지		콜롬비아(칼리)
출장일정	일자	방문지		주요업무*		항공편
	10.22.(화)	부산(16:25) → 인천(17:35)		항공 이동		KE 1422
		인천(19:40) → 뉴욕(21:00) *이하 모두 현지시각 ** 항공시각에 따라 뉴욕에서 1박		항공 이동		KE 085
	10.23.(수)	뉴욕에서 파나마시티로 이동하는 항공이 취소되면서 뉴욕에 체류		상황 대응		-
	10.24.(목)	뉴욕(05:00) → 파나마 시티(08:58)		항공 이동		CM 4803
		파나마 시티(12:43) → 칼리(14:25)		항공 이동		CM 307
	10.25.(금) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)		생물다양성과 기후변화 컨택그룹 참석		-
	10.25.(금) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)		Bio-Bridge Initiative 부대행사 모니터링 프레임워크 컨택그룹 IUCN OECM 부대행사		-
	10.26.(토) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)		그린존(시민 공개 공간) 방문		
	10.27.(일) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)		Ocean Day(해수부 공동주관)		-
	10.27.(일) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)		Ocean Day(해수부 공동주관)		

	10.28.(월) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	해양 관련 부대행사	-
	10.28.(월) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	워킹그룹2, ISA 부대행사	-
	10.29.(화) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	전체회의 고위급 연설	-
	10.29.(화) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	카리브해 MPA 부대행사	-
	10.30.(수) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	해양·연안·섬 생물다양성과 인권 부대행사	-
	10.30.(수) 오후	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	워킹그룹 2	-
	10.31.(목) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	OECM 부대행사	-
	10.31.(목) 오전	제16차 생물다양성협약 당사국총회 (콜롬비아 칼리)	워킹그룹 2	-
	11.01.(금)	칼리(08:46) → 파나마 시티(10:20)	항공 이동	CM 842
		파나마 시티(11:56) → 로스엔젤레스(17:04)	항공 이동	CM 472
		로스엔젤레스(23:40) 출발	항공 이동	KE 012
	11.03.(일)	인천(05:10) 도착		
		인천(07:00) → 부산(08:10)	항공 이동	KE 1405
출장성과	○ 출장목적 달성 정도(출장 계획 대비) - 출장계획서에 따른 활동 계획을 이행하여 출장목적을 충실하게 달성  ○ 주요 성과 - 제16차 생물다양성협약 당사국총회 참석하여 의제 논의 파악 - 연안·해양생물다양성과 관련된 국제기구, NGO, 기업 등의 연구 및 동향 파악 - 프랑스(내년 UNOC 개최), 브라질(OECM), 칠레(BBNJ 사무국 유치 노력) 등 정부기관의 동향 파악 - 아워오션컨퍼런스(내년 우리나라 개최) 홍보(리플렛 비치)			
향후계획	○ 출장 성과 공유 계획 - 본부원 대상 출장 보고 예정 ○ 정책화 등 활용 계획 - 원내 생물다양성, 해양보호구역 등 연구 사전준비에 반영하고 유관기관과 공유 예정			
참고 등 특이사항 (건의사항)				

## 주요 업무내용 (계획(    ), 결과( √ ))

업무유형	<input type="checkbox"/> 현지조사(현장, 전문가 회의) <input type="checkbox"/> 국제행사 주최 <input type="checkbox"/> 국제행사 참가 <input checked="" type="checkbox"/> 국제회의(정부대표단) 참석 <input type="checkbox"/> 세미나, 교육, 훈련 <input type="checkbox"/> 기타 (                      )
업무	<b>10.24.(목) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 사전 현지대책 회의</b>
수행계획	<div> <input type="checkbox"/> (10.24.(목) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 정부대표단 사전대책 회의               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.24(목) 9:00 ~ 13:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 주요 회의일정 검토, 분야별 의제 분석 및 대응방안 논의</li> </ul> </div> <div> <input type="checkbox"/> (10.24.(목) 오후) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 정부대표단 사전대책 회의               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.24(목) 15:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 분야별 의제 대응자 선정, 회의대응 발언문 작성 및 검토</li> </ul> </div>
수행결과	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 뉴욕발 파나마시티행 항공이 예고 없이 이륙 직전 취소됨에 따라 항공 예약 변경 및 뉴욕 체류 1일 추가</li> </ul>
업무	<b>10.25.(금) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석</b>
수행계획	<div> <input type="checkbox"/> (10.25.(금) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 참석 및 정부대표단 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.25(금) 9:00 ~ 13:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 전체 회의(국별 발언, 결의안 초안 문서 조항별 내용 검토)</li> </ul> </div> <div> <input type="checkbox"/> (10.25.(금) 오후) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 참석 및 정부대표단 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.25(금) 15:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 전체 회의(국별 발언, 결의안 초안 문서 조항별 내용 검토)</li> </ul> </div>
수행결과	<div> <input type="checkbox"/> (10.25.(금) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 등록         </div> <div> <input type="checkbox"/> (10.25.(금) 10:00~13:00) 생물다양성과 기후변화(의제 25) 컨택 그룹 참석           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공동의장 Clarisse Kehler Siebert (스웨덴), Xiang Gao (중국)</li> <li>- (핵심 의제) 생물다양성 손실과 기후변화의 상호 연관성 강조, KMGBF 목표 8, 11 달성을 위한 조치 필요성, 자연기반해결책(NbS)과 생태계기반 접근법(EbA) 통합 촉진</li> <li>- (주요 실행 방안) 선진국 재정 지원 확대, 역량 강화 및 과학기술 협력 강화, 다자간환경협약과의 시너지 증진, 원주민·지역공동체 참여 보장, 인권 기반 접근법 채택</li> </ul> <p style="text-align: center;">&lt;공동의장과 컨택그룹 전경&gt;</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> </div> <p>사진출처: <a href="https://enb.iisd.org/un-biodiversity-conference-cbd-cop16-25Oct2024">https://enb.iisd.org/un-biodiversity-conference-cbd-cop16-25Oct2024</a></p> <div> <input type="checkbox"/> (13:20~14:40) 바이오브릿지 이니셔티브(Bio-Bridge Initiative) 부대행사 참석           <ul style="list-style-type: none"> <li>- BBI는 2016년부터 시작한 소규모 씨앗 펀드로서, 과학기술이 필요한 당사자와 해당 과학기술을 가진 기관을 연결시켜 협력과 파트너십을 촉진하는 프로그램</li> <li>- 콜롬비아는 에콰도르와 함께 산호초 복원을 위한 기술 협력을 실시함. 공동체의 참여가 성공의 큰 요인이었으나, 산호초는 장기간 작업이 필요한데 대부분 사업은 단기간이어서 어려움(Laura Cotrino / Corales de Paz)</li> <li>- 브룬디는 남획문제가 심각하며, 구더기(Black Soldier Fly Larvae)를 양식과 닭 사육에 사용</li> </ul> </div>

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

	<p>하는 프로젝트 진행. 대학교수가 함께 참여한 것이 성공의 요인이었으며 인력 양성(Longin Ndayikeza / Brundian Office for Environmental Protector)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ (15:00~18:00) KMGBF를 위한 모니터링 프레임워크(의제10) 컨택 그룹 참석 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 의제10은 모니터링 프레임워크와 계획, 모니터링/검토/보고의 두 부분으로 구성</li> <li>- 제15차 당사국총회에서 마무리 짓지 못한 Headline indicator에 대해 전문가 그룹이 제시한 안에 대해 중점적으로 논의</li> <li>- 반대 주장의 주된 논거는 데이터와 방법론이 가용하지 않기 때문에 국가 보고서를 제출할 수 없다는 것</li> </ul> </li> <li>□ (18:00~19:20) IUCN OECM 글로벌 가이드선 부대행사 참석 <ul style="list-style-type: none"> <li>- IUCN은 CBD 총회에 맞춰 새로운 OECM 글로벌 가이드선을 출판하려 하였으나 연기됨</li> <li>- 그간의 OECM 성과와 가이드선 출판을 위한 노력 발표</li> </ul> </li> </ul> <p>&lt;패널 토론식 부대행사(좌), 컨택그룹(중), 발표식 부대행사(우)&gt;</p> <div>  </div>
업무	10.26.(토) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 부대행사 참석
수행계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ (10.26.(토) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.26(토) 9:00 ~ 13:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 글로벌생물다양성프레임워크 관련 부대행사 참석</li> </ul> </li> </ul>
수행결과	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ (10.26.(토) 13:00~15:00) 시민과 민간기업에게 공개된 공간인 그린존 방문 <ul style="list-style-type: none"> <li>- KMGBF 가이드라인에 기반한 '실천과 참여 프로그램'의 일환. 접수된 총 1,440 제안서(사회기관 42%, 공공기관 17%, 민간단체 17%, 국제 이니셔티브 10%, 개인/연구기관/기업 14%)에 따라 그린존은 16개 시나리오 장소로 구분되며, 콘서트 등 콜 정부의 문화행사도 진행</li> <li>- 칼리 시내에 위치하여 회의장(블루존) 밖에서 시민사회, NGO, 민간기업 등 다양한 이해관계자가 참여하는 곳으로 전시, 대담, 이벤트 등이 있고, 대부분 스페인어로 진행</li> </ul> </li> </ul> <p>&lt;그린존 전경과 지도&gt;</p> <div>  </div>
업무	□ (10.27.(일) 09:00~18:30) 오션데이
수행결과	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ (10.27.(일) 09:00~10:00) 오션데이 / 고위급 개회 <ul style="list-style-type: none"> <li>- CBD 사무총장 Astrid Schomaker / CBD는 30 by 30 이상이며, CBD 내에서 해양 부문에 일하는 사람 수는 적지만 해양은 매우 중요함</li> <li>- UNEP 사무총장 Inger Andersen / 최근 과학자들은 심해에서 산소를 생산하는 것을 발견했으며 이는 해양의 중요성을 가중함. UNEP은 Regional Seas Convention을 50년째 이끌</li> </ul> </li> </ul>

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

- 고 있음. 최근 해양 내 미세플라스틱 등 중요한 이슈가 있으며, 11월 말에 개최되는 플라스틱 협상에서 전 생애(life cycle) 접근을 통한 혁신이 이루어지기를 희망함.
- 몰디브 기후변화환경에너지부 장관 H.E. Thoriq Ibrahim / 산호초는 전지구 기후변화에 매우 취약함. 몰디브는 기후변화와 보호구역 확대(30 by 30)를 위해 노력하고 있음. 다음 세대를 위해 다함께 힘을 합쳐야 함.
  - UN 해양특사 H.E. Peter Thomson / 앞으로 공해, 30 by 30, 해양환경영향평가, 지역 대화(dialogue) 등을 위한 좋은 전략을 짜기를 희망함. 아조레스는 COP16에 맞추어 북대서양에서 가장 큰 MPA 네트워크를 지정하였으며, 50%를 채취금지구역(No-take zone)으로 설정하여 매우 고무적이거나 CCAMLR(남극해양생물자원보존위원회)의 협의는 진전하지 못하고 있음.
  - UN COP28을 위한 고위급 기후 대표(champion)/IUCN President H.E. Razan Al Mubarak / 해양 관련된 중요한 두 가지 이니셔티브 중 첫 번째는, "지속가능한 해양경제를 위한 고위급 패널(High Level Panel for a Sustainable Ocean Economy)"로 노르웨이, 팔라우 등 20개국이 회원국임. 두 번째는 UNFCCC의 "해양 돌파(Ocean Breakthroughs)"임. 피지는 NBC(National Biodiversity Committee)이자 NBSAP(National Biodiversity Strategies and Action Plans)을 세움. 한국 고은 시인의 시로 마무리(The oceans roar ...)
  - 해양수산부 신재영 해양생태과장 / 오션데일로 새로운 보전과 협력의 장을 만들어서 기쁘며 내년에 한국에서 아워오션컨퍼런스(Our Ocean Conference)를 개최
  - UNESCO-IOC 사무총장 Vidar Helgesen / 블루 카본 생태계는 육상보다 많은 탄소를 흡수하고 해양은 많은 생명을 품고 있지만, 연안에 수많은 데드존(dead zone)이 있는 등 문제도 많음. BBNJ와 플라스틱 협약이 진행되고 있고, High Panel과 같이 이니셔티브도 진행되고 있음. 해양을 잘 관리하기 위해서는 적절한 때에 데이터가 필요하며 IOC는 생물다양성 데이터를 관리하고 있음. 10개년 해양과학(Ocean Decade)에서는 500개 해양 관련 프로그램이 진행되고 있음. 이번에 KMGBF를 지원하기 위해 "An Ocean of Life"를 발간함.

<내빈 사진과 회의 전경>



사진출처: <https://enb.iisd.org/ocean-day>

- (10.27.(일) 10:30~11:30) 오션데이 / 사람과 바다, 생물다양성을 지키는 어업인 (People and the ocean Fishers as stewards of biodiversity)
  - 모더레이터: FAO 수산부 Kim Friedman
  - 개회 미크로네시아 대표 / 사람은 바다에서 떨어져 살 수 없으며 특히 태평양 지역은 더욱 분리할 수 없음. 세대를 지나면서 지식인 전수됨. 어업인이라는 중요한 이해관계자가 생물다양성에 역할을 해야 함.
  - CBD 사무국 Mark / 사람, 바다, 해양 생물다양성과 연결된 단어 Mentimeter를 통해 참가자들이 직접 입력(질문: What words come into your mind when connecting people & communities with vibrant & resilient marine biodiversity?)

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

- 영상 시청 / 전세계 여러 어업인이 KMGBF 목표 4,5,7,8,9,10,11 등과 어떻게 연관되었는지, 각 목표에 관심이 있으며 지지를 표명하는 인터뷰
- 패널 토의
- 라틴아메리카 유니언/칠레 어부 협회(스페인어, 순차통역)
- ICFA(International Coalition of Fisheries Associations) Javier Garat Pérez, Vice Chair / 수산물은 중요한 식량과 단백질의 중요한 공급원이며 어업인은 해양생물다양성 보전에 중요한 이해관계자이나 대부분의 어업인은 NBC나 CBD를 모름.
- SPREP(Secretariat of the Pacific Regional Environment Programme) Sefanaia Nawadra 사무총장 / UNEP 지역해, CBD, FAO와 함께 지역 SOI 진행.
- Solidar의 영상 시청 / CBD에 직접 오지 못한 여러 국가 소규모 어업인의 목소리
- Mark는 사람과 해양생물다양성을 연결하는 단어와 이미지를 AI를 이용하여 발표. 오션데이 참가자들이 Mentimeter로 제출한 단어는 생명, 평화, 지속가능성, 생계, 문화와 존경임 (life, peace, sustainability, livelihoods, culture & respect)
- (10.27.(일) 11:30~12:30) 오션데이 / 연결된 바다(The connected ocean)
  - 이번 세션은 해양생물의 삶을 집의 여러 공간에 비유하여 공연 형식을 빌려 발표
  - 창고에 있는 고래(집에는 고래가 들어갈 충분히 큰 곳이 없으므로 창고) / 국제포경위원회 (International Whaling Commission) Martha Rojas Urrego 사무총장 / 혹등고래와 같은 일부 고래는 매우 깊은 심해로 들어가며 표층과 심해의 영양염 교환에 큰 역할을 함. 적도에서 극지방까지 이동함. 고래류는 부수어획, 오염, 수중소음 등 많은 위협에 처해 있음.
  - 안방에 가득한 새와 주요 종(거북이, 고래) / GOBI(Global Ocean Biodiversity Initiative) / 지구에서 가장 먼 거리를 이동하는 동물은 새임. 큰 새도 있지만 8,000km를 이동(그린란드~남극해)하는 새는 작은 새임. MiCO는 이동하는 생물의 경로 데이터를 제공하여 사용자가 보호구역을 지정하는데 참고할 수 있도록 하고 있음(생물에게 중요한 장소가 있음을 비유).
  - 화장실에 있는 개복치(학명: *mola mola*) / 인도네시아 롬복 지역에는 많은 양의 배가 지나감. 개복치, 쥐가오리, 돌고래 등이 서식하고 있음. 관광, 경제, 생물을 잇는 중요한 곳이지만, 배에 의한 오염(이를 화장실에 비유) 등 문제.
  - 복도를 이용하여 이동하는 동물 / WWF Chile / 이동하는 경로(blue corridors)에서 오염, 플라스틱을 제거하여 회유동물이 안전하게 이동하고 연결성을 높여야 함. WWF에서는 Blue Corridors of the Eastern Pacific Ocean 보고서를 발간.
  - 부엌 / Convention on the Conservation of Migratory Species(CMS) / 회유동물이 처한 위협. CMS는 중요한 가오리와 상어, 해양포유류 지역 등에 일하고 있음. 목표 5를 달성하기 위해 1/3이 멸종한 상어와 가오리에 대한 보호가 시급함.
  - TV 방 - TV가 집안과 밖을 연결하듯이 공해와 영해를 연결하는 비유 / IUCN / 많은 해양생물이 생애 단계에서 공해를 거쳐감. BBNJ 협약으로 공해의 생물다양성을 보호하기를 기대하나 공해는 매우 넓기 때문에 실질적으로 모든 곳을 보호하기는 어려울 것이며, CBD의 EBSAs가 큰 역할을 할 것이라 기대. 바다는 지구의 모든 곳을 연결함.
  - 거실 / SPREP / 태평양 지역 국가에 바다는 문화이자 집, 유산, 식량, 약, 역사, 정체성 등 모든 것임. 아이들을 가르치고, 전통지식을 전수하고, 공동체의 구심적이 되고, 자연과 '우리'의 균형을 잡음. 하지만 바다는 위협받고 있으며 이는 사람들의 삶에 영향을 미치고 있음. 전지구 및 지역 협력이 희망임.

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

- 빛이 들어오는 홀 / Global Island Partnership / 시 낭송(7명). 인도양, 태평양, 카리브해에서 온 발표자들.
- 지하실 / Hydrothermal vent에는 새우, 게, 튜브웜이 살고 있고 먼거리를 이동. 이미 EBSA이지만 보호받지 못하고 있음. BBNJ, 대서양, ISA 등 여러 기준에 합당. 바다에 대한 노래로 마무리.
- 여러 방이 한 집에 있는 것처럼 해양도 여러 지역이 이어지고 하나임을 보여주는 것이 공연/발표의 의도. 한 지역의 실천은 다른 지역으로 이어지고, 현재의 행동은 미래로 이어짐
- (10.27.(일) 12:30~13:30) 오션데이 / 점심
  - 점심 먹으면서 영상 시청, 칼리 출신 콜롬비아 밴드(Mosieur Perine y Bojuco) 공연
- (10.27.(일) 13:30~14:30) 오션데이 / 해양-기후 토크쇼(The great ocean-climate talk show, Power the Ocean Breakthroughs)
  - 오션 브레이크스루는 2050년까지 건강하고 생산성 있는 해양이 온실기체 배출의 35%를 줄이고 회복탄력성 있고 자연이 개선되고(nature-positive) 넷제로를 성취하기 위한 이니셔티브
  - 주최자(Organizer): Ocean & Climate Platform, Lorelery Picourt 사무총장
  - 패널 토의
  - 해양 보전 / Climate Champions Team, Ignace Beguin Billecocq, 해양연안지역 리드 / 2030년까지 사람, 기후, 자연의 혜택을 위한 최소 해양의 30%를 보호/복원/보전을 위한 최소 720억 달러 투자
  - 수산식품 / Global Partnerships, Environmental Defense Fund, Annie Mark, Senior Director / 2030년까지 매년 최소 40억 달러를 회복탄력성있는 수산식품 시스템에 제공하여 건강하고 재상가능한 생태계에 기여하고, 30억명에게 식량과 영양을 지속적으로 공급
  - 해상풍력(재생에너지) / Ørsted, Rennie Meyers, 글로벌 해양 정책 리드 / 2030년까지 최소 380GW 해상풍력을 설치하고, 100억달러 재정 동원
  - 해운 / University College London Simon Chin-Yee 연구원 / 2030년까지 탄소-제로 배출 연료를 국제해운의 5%까지 올리고, 450,000명의 해운인을 재훈련하고 숙련시키는 목표. 단, 해운은 아직 시작 단계.
  - 연안 관광 / Nature-based Solutions Ibeostar Group, Victor Galvan, Head / 2030년까지 배출을 절반으로 줄이기 위해 60~100억달러 투자 예정.
  - 특별 게스트 소개 / 야스민 CMS / 듀공, 바다거북, 상어 등 종 뿐만 아니라 서식지도 똑같이 중요함. 기후변화와 생물다양성은 연결되어 있음. 예) 잘피/해초(seagrass)는 탄소 흡수능력이 뛰어남.
  - Lorelery Picourt / UNFCCC COP-29 바쿠에서 해양, 여성 등은 마지막 날 다뤄짐. 그래도 해양이 목소리를 내야 함.
- (14:30~15:30) 오션데이 / 실천을 위한 과학기술(Science & Technology for Action)
  - 모더레이터: UN 해양과학(Ocean Decade) Deputy Director, Alison Clausen
  - 개회사 UNEP, Susan Gardner, 생태계 분야 Director / UNEP에는 AI기반 플라스틱 데이터 및 도시가 보호지역에 미치는 영향 예측(9개월) 모델이 있음. 문제가 무엇인지 파악하고 개선하기 위해 앞으로 나가야 함. 소프트웨어 mermaid를 개발하여 산호초 보전과 복원의



## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

사회경제적 요인을 트랙함. 경험을 공유하고 로드맵에 따라 전진이 중요.

- "Seaside chat" / 지식 창출: GBF 이행을 위한 관측, 데이터, 과학 지식
  - Partnership for Observation of the Global Ocean(POGO), Sophie Seeyave, CEO / 해양관측의 역할
  - INVEMAR(콜롬비아 연구소 José Benito Vives de Andréis Marine and Coastal Research Institute), Paula Cristina Sierra-Correa, Information and Research Coordinator / 데이터 시스템
  - 영국 환경식품농촌부(DEFRA), Gideon Henderson, Chief Scientist / 데이터를 어떻게 이용하여 정책에 반영하는가. 투명하고, 해결에 초점을 맞춘 과학, 규모에 맞게 생각하는 것이 중요
  - 2번째 Seaside chat / 지식 사용하기: GBF 이행을 위한 과학과 지식 사용
  - CORDIO East Africa, David Obura, Founding Director / 케냐의 소규모의 공동체에 초점을 맞추어 그물코 크기에 주의하여 물고기를 잘 잡으면서도 생태계에 미치는 부정적 영향을 최소화하는 그물을 디자인함
  - MigraMar(2017년 설립된 NGO), Cesar Peñaherrera, Science Director / 이동 동물의 이동 등을 연구하는 과학 연구 네트워크. 갈라파고스, 콜롬비아 등지에 해양 동물이 이동하는 통로(marine corridor)를 발견함
  - MarViva, David Barrios, Science Manager / 시민과학이 정보를 생산하는데 큰 역량이 있고, 의사결정에 큰 영향을 미칠 수 있음. 8개의 GBF 목표와 연관있음. MarViva는 3개국에서 15년간 협력하고 있음. 어업에 참여모니터링, 영역(territory) 보호 등 활동.
  - 폐회 공동주최기관 ISA Jose Dallo, Director / ISA는 전지구의 공유재인 심해에 보호지역을 지정하였으며, 과학 논문을 출판하고, 데이터를 ISA와 다른 기관에 제공하여 공개.
  - 공동주최기관 UNESCO-IOC 부의장 및 콜롬비아 해양 위원회 사무총장, Juan Camilo Forero Hauzeur / 10개년 해양과학(Ocean Decade)과 GBF 협력
- (10.27.(일) 16:00~17:30) 오션데이 / 영향을 미치기 위한 시너지와 파트너십, 해양을 위한 연합: 생물다양성 목표를 위한 실천 가속(Synergies & Partnerships for Impact, Uniting for the Ocean: Accelerating Action for Biodiversity Goals)
- 모더레이터: ① 세계경제포럼(WEF) Silvia Cuzzini, ② Global Network of MPA Manager Networks, a Project of The Ocean Foundation, Puri Canals
  - 파트 1- 다른 국제협약과 프레임워크와 시너지(Synergies with Other International Agreements and Frameworks)
  - 모더레이터: Division for Ocean Affairs and the Law of the Sea(DOALOS), Charlotte Salpin
  - CBD 사무국 Joseph Appiott / 국제기관끼리 협력하는 것에는 시너지도 있지만 어려움도 있음
  - High Sea Alliance, Rebecca Hubbard / 목표 3,8,10 등과 연계됨. BBNJ 협약이 발효되기를 기다리고 있음. ABNJ에 지정된 EBSA는 매우 중요한 역할을 할 것이기 때문에 지지함.
  - UN 마약범죄사무소(UNODC, Office on Drugs and Crime), Siri Bjune / 어업에서 일어나는 범죄, ABNJ MPA 내에서 일어나는 불법 행위가 UNODC가 하는 일과 생물다양성이 연결됨. 모니터링 및 보고에 기여하며, 해상 단속을 강화하여 지역 위원회를 지원. DOALOS, UNCLOS, SDG 14(범죄는 16) 등과 협력



## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Let's Be Nice to the Ocean, Rémi Parmentier / 70개 기관이 협력. "Advancing the Ocean Protection Principle" 보고서 발간. 30 by 30 목표뿐만 아니라 목표 18에도 연결</li> <li>- 파트 2- 국가/지역/전지구 관점: 실행자와 시민사회를 어울려서 어떻게 효율적으로 일할 것인가(National, Regional and Global perspective: how to work more efficiently across-levels with practitioners and civil society)</li> <li>- 모더레이터: Puri Canals</li> <li>- World Resources Institute(WRI), Cynthia Barzuna / 프랑스 정부는 연안이 있는 모든 국가가 참여하는 100% 이니셔티브를 발족함(확인 필요). 30% 보호하고 나머지 70%를 연결하는 것이 목표.</li> <li>- Norwegian Agency for Development Cooperation(Norad), Per Fredrik Pharo (다른 사람 대참)</li> <li>- 지중해 해양보호구역 관리 네트워크(MedPan), Carole Martinez / 지중해 내 해양보호구역 20개소, 공동관리협정 15개 체결. 전지구 MPA 네트워크와 연결됨. MedPan이 GBF와 협력하는 방법으로는 정보/지식/도구 공유, 네트워크 역량 강화, 정책 지지, 재정임.</li> <li>- 국제산호초이니셔티브(ICRI) Francis Staub / 1994년 8개국이 모여 창설, 현재 45개 당사국. 대부분 카리브해이며 NGO와 기업도 가입하려고 관심을 보임. 산호초와 관련된 유일한 이니셔티브.</li> <li>- 파트 3- 공공-민간-자선기관 협력(Public-Private-Philanthropic Partnerships)</li> <li>- 모더레이터: WEF, Alfredo Giron</li> <li>- [자본자본 가치 협력] 코스타리카 외교예배장관(Minister of Foreign Affairs and Worship) Arnoldo André Tinoco</li> <li>- [민간기업의 실행]</li> <li>- UK Offshore, Ørsted, Benj Sykes / 여러 나라에서 어린 학생 등 시민사회와 협력하고 있음</li> <li>- Interconexión Eléctrica SA ESP(Groupo ISA), Juliana Suso / Conexión Jaguar를 운영하며 남미 전역에 서식하는 재규어 보전을 위해 학계와도 협력. (참고로 Jaguar의 agua는 스페인어로 물이란 뜻이며 COP16 회의장 생수를 후원하고 있음)</li> <li>- BNP Paribas, Camille Maclet / 2010년부터 기후와 생물다양성 이니셔티브를 운영</li> <li>- [혁신적인 재정 해결] UN자본개발기금(UNCDF), Pradeep Kurukulasuriya / 산호초</li> <li>- 폐회 COP16 유스 대표, Carla Lumba(필리핀)</li> <li>□ (10.27.(일) 17:30~18:30) 오션데이 / 더 나은 미래를 만들기(Crafting a Better Future)             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Global Youth Biodiversity Network의 폐회 공연</li> <li>- 폐회사 2025년 UNOC 공동주최국인 프랑스와 코스타리카</li> <li>- 프랑스 H.E. Oliver Poivre d'Arvor, Ambassador for the Poles and Maritime Issues 영상</li> <li>- 코스타리카 H.E. Arnoldo André, Minister for Foreign Affairs and Worship</li> </ul> </li> </ul>
업무	10.28.(월) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석
수행계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ (10.28.(월) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.28.(월) 9:00 ~ 12:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 의제별 회의(해양보호구역)</li> </ul> </li> <li>□ (10.28.(월) 오후) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.28.(월) 13:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 의제별 회의(생물다양성 재정 마련)</li> </ul> </li> </ul>

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

수행결과	<p>□ (10.28.(월) 11:40~13:00) 부대행사 참석 Bringing it all together for the ocean: Global and national leadership for action on ocean, climate, fisheries, pollution and marine protection</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 개회: WWF International 사무총장 Kirsten Schuijt, CBD 사무총장 Astrid Schomaker, UN 해양특사 Peter Thomson</li> <li>- [패널 토의]</li> <li>- (과학자) David Obura / Chair of IPBES and Founding Director, Coastal Oceans Research and Development in the Indian Ocean (CORDIO) / 해양을 다른 영역과 분리하지 않고 통합하는 것이 중요</li> <li>- (다음 세대) Shruthi Kottillil / Global Youth Biodiversity Network / 먼 곳에서 수입해오는 수산물에 더 많은 탄소를 배출함.</li> <li>- (기술) Time Christophersen / Vice-President, Climate Action, Salesforce / Salesforce는 ISA 모라토리움에 서명했으며 환경보전을 위해 노력하고 있음. 인공지능기반 기술을 이용하여 보고서 작성, 기부자-수혜자 플랫폼 등을 개발하고 있으며 이는 NGO가 제안서 작성과 펀드 지원 등에 활용할 수 있음. AI가 해양보전에 큰 역할을 할 것으로 기대.</li> <li>- (토착민/연안공동체) Winifereti Nainoca / Indigenous Local Knowledge (ILK) Expert – Consultant with Ocean Decade – DCU, IOC, UNESCO / 인식하고(recognize), 존경하고(respect), 참여하라(engage)</li> <li>- (재정) Oliver Withers / Head of Nature, Standard Chartered / 실질 경제(real economy)를 변화시킬 필요가 있음. 충분한 데이터가 없는데 완벽한 데이터를 기다릴 시간이 없음. 그린/블루 워싱 등을 주의해야하며 재정의 변화가 필요함. WWF가 좋은 예시를 보여줬음. 블루 경제 시스템. 스탠다드 차터드는 오라의 일원으로 작년 해조류 보고서를 발간했음. 올해는 경제 보고서, 내년에는 비용 산정 보고서를 낼 예정이며 고객이 읽기를 바람.</li> </ul> <p>□ (10.28.(월) 15:00~18:00) 워킹그룹2 참석: 의제20 회의장 문서(CRPs) 리뷰</p> <p>* 회의장에서 대기했으나 워킹그룹의 앞선 의제로 시간을 다 소모하여 의제20은 다루지 못함</p>  <p>(좌) 사무국 이지현, (가운데) Working Group II 의장 Chair Hesiquio Benítez Díaz, 사무국Marianela Araya Quesada / 사진출처: <a href="https://enb.iisd.org/un-biodiversity-conference-cbd-cop16-28Oct2024">https://enb.iisd.org/un-biodiversity-conference-cbd-cop16-28Oct2024</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CRP 7은 EBSA에 대한 추가작업 결정문 초안으로 주요 내용은 EBSA 설명의 수정과 신규 지역 지정을 위한 세부 방식 채택, 비공식 자문단의 임기 연장, 순수 과학·기술 성격임을 강조, IPLC와 여성 및 청년 전문가의 참여 촉진, 신규 지정을 위한 저장소와 정보공유체계 운영, 국가관할권 내외 지역에서의 설명과 신규 지정 절차 명시 등</li> <li>- CRP 7에서 대괄호(bracket)로 표시되어 결정해야할 사항은 9번 문단으로, EBSA 프로세스와 BBNJ 협정 간의 시너지 인정 여부</li> </ul>
------	---

## 주요 업무내용 (계획(    ), 결과( √ ))

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CRP 8은 해양/연안 생물다양성 및 도서 생물다양성의 보전과 이용에 관한 결정문 초안으로 주요 내용은, 해양/연안 및 도서 생물다양성의 중요성을 인정, 국제기구들과의 협력 강화 필요성 강조, 생물다양성 보전을 위한 재정지원 및 역량강화의 중요성 언급, 산호초 백화현상 등 해양생태계 위협요인에 대한 우려 표명, 해양보호구역 및 기타 지역기반 보전조치의 효과적 이행 촉구, 지속가능한 양식업 관리 강조 등</li> <li>- CRP 8에서 결정해야 할 주요 사항은 산호초가 “불가역적 티핑포인트 통과 위험”이라는 표현을 포함할 것인지, 해양 지구공학 활동의 예방적 접근법 적용 범위와 방식, 자연기반해법/생태계기반접근법의 활용 증진에 대한 문구를 포함할 것인지, 해양유전자원 및 디지털서열정보의 이익공유 방식, 전통지식 접근 및 활용에 대한 규정, 수산보조금을 포함한 유해보조금의 정의와 철폐/개혁의 범위, WTO 수산보조금 협정과의 관계, IPLC와 여성 및 청년의 참여 방식, 재정동원을 보장(ensure)할지 증진(promote)할지의 문구 선택 등</li> </ul> <p>□ (10.28.(월) 18:00~19:00) 부대행사, 국경과 깊이를 넘어: 전지구 심해 생물다양성을 확보하기 위한 조정된 접근(Beyond borders, beyond depth: A coordinated approach to addressing global deep-sea biodiversity)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기조발표 / ISA 사무총장 Jose Dallo / ISA가 KMGBF 목표 중 기여하고 있는 부분</li> <li>- 패널발표: DOALOS Charlotte, KIOST 모영동 박사, CBD 사무국 Joseph Appiott</li> </ul>
업무	<b>10.29.(화) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석</b>
수행계획	<p>□ (10.29.(화) 오전) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.29(화) 9:00 ~ 12:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 전체 회의(국별 발언, 결의안 초안 문서 조항별 내용 검토)</li> </ul>
	<p>□ (10.29.(화) 오후) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.29(화) 13:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 의제별 회의(생태계 복원)</li> </ul>
수행결과	<p>□ (10.29.(화) 오전) 전체회의 고위급 연설</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (콜롬비아 대통령 Gustavo Petro) 기업 이익과 탐욕이 인류의 기본적 필요보다 우선시된 역사 비판, 생물다양성 손실과 기후변화 해결은 정치적 문제임을 강조, 글로벌 민주적의 사결정으로의 전환 촉구</li> <li>- (UN 사무총장 António Guterres) "생물다양성은 인류의 동맹"이라고 강조, GBF 이행을 위한 필수 요소 제시(명확하고 야심찬 국가계획, 모니터링과 투명성, 개발도상국 재정지원 가속화, 공정한 이익 공유, CBD 제8조(j) 하위기구 설립)</li> <li>- (콜롬비아 외교부 장관 Luis Gilberto Murillo Urrutia) "자연과의 평화를 위한 세계연합" 출범, 경제모델과 사회정치적 관계 재고 촉구, 원주민, 청년, 지역사회 대표들의 참여 강조</li> <li>- (각국 정상들의 주요 발언) 아르메니아/COP 17 유치 의사 표명, 에콰도르/기본적 필요 충족의 중요성 강조, 기니비사우/글로벌 재정 메커니즘 확대 요구, 아이티/역량강화와 추가 재정지원 필요성 강조, 수리남/원주민 지식의 국가보존계획 통합 소개</li> <li>- (COP 16 의장 Susana Muhamad) GBF가 생물다양성 보호를 위한 전정부적, 전사회적 접근에 동력 제공, 고위급 회의 개최 선언</li> </ul> <p>□ (10.29.(화) 13:20-14:40) 부대행사 Caribbean MPAs managers networks lead the way: Towards a regional roadmap to reach Target 3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모더레이터: French Biodiversity Agency, Cyrilla Barnerias, Director of European and</li> </ul>

## 주요 업무내용 (계획(    ), 결과(    ))

	<p>International relations</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 개회사 / CBD 사무국 Sakhile Silitshena, Head of Science, Policy and Governance (대독)</li> <li>- 환영사 / French Biodiversity Agency, Olivier Thibault, Director</li> <li>- 패널토의 1: Issues and challenges for the Greater Caribbean region</li> <li>- SPAN, Geradine Conruyt, Deputy Director</li> <li>- 콜롬비아 환경부, Ana Maria Gonzalez Delgadillo, 콜롬비아는 해양보호구역 30%를 달성했으나, 다른 지역이 있음. 목표 3외 중, 오염, 산호초 질병 등의 문제가 있음</li> <li>- 쿠바, Lourdes Coxa de la Fuente, MPA가 4% 밖에 되지 않지만 면적을 증가하려고 노력하고 있음. 역량 강화, 지역에 맞춘 관리 방안, 새로운 지식이 필요함.</li> <li>- 패널토의 2: 협력을 위한 영감과 대로(Inspirations and avenues for collaboration)</li> <li>- Julie Delaire, 인도양에서 재정 지원을 통해 기존 격차 해소(언어가 다른 사람 교육)</li> <li>- 프랑스 생물다양성부, Emmanuelle Sarat, UNEP이 함께 2030년 이후의 로드맵과 지속가능한 경제를 제시하려고 함. 목표 3으로</li> <li>- Stephanie Bouziges-Eschmann, 카리브해는 남획과 관광 등의 문제가 있음. 공동체가 동참해야 함. 민간기업, 보호 예정지에 대한 지식, 생태계를 보전하고 지속가능한 블루 경제</li> <li>- AFD, Marie-Cecile Thirion, 프랑스 / 기관 설립한지 8년. 모든 것이 다 MPA로 가지 않지만 플라스틱 문제가 있음. 프로젝트에 재정을 대는 블루액션펀드가 있음. 국가 펀드를 받기도 함. 카리브 해의 5개 지역 프로젝트. 마다가스카르에서도 프로젝트 진행. 거버넌스 영역에는 어려움을 겪고 있음. 무임승차의 문제가 있으며 이슈를 잘 이해하지 못하는 외부인들과 주변에 사는 사람들을 참여시켜야 함.</li> <li>- 폐회사 / 쿠바 Adianez Taboada Zamora, 기후부 차관(Viceministra del Clima), High Ambition Coalition for Nature and People(HAC) 사무국, Rita El Zaghoul, Director, 프랑스 H.E. Agnes Pannier-Runacher, 생물전환부(Ministre de la Transition écologique) 장관</li> </ul>
업무	<b>10.30.(수) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석</b>
수행계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>(10.30.(수) 오전)</b> 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.30(수) 9:00 ~ 12:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 의제별 회의(이익공유)</li> </ul> </li> <li>□ <b>(10.30.(수) 오후)</b> 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.30(수) 13:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 의제별 회의(지속가능한 생산)</li> </ul> </li> </ul>
수행결과	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>(10.30.(수) 10:10-11:30)</b> 부대행사 <b>Advancing a human rights-based approach to protecting marine, coastal and island biodiversity, including the protection of environmental human rights defenders</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모더레이터: Nela Cernota</li> <li>- Astrid Puentes Riano / 연안해양도서에 관해서는 기술과 경제에 치우쳐져 있음. ITLOS 기 후변화가 해양에 오염을 주춤. 여성과 소년은 피해자뿐만 아니라 참여자임. 스페인어로 테 리토리라는 말을 많이 쓰는데 이는 바다도 보호해야하는 대상의 하나인 것을 의미.</li> <li>- Bang Nee / Leader of the Rak Talay Chana (태국) Small-Scale Fisherfolk Association / 석유 심해시추로 인해 소규모 어업이 피해를 받고 있음. 어민들의 의견을 국회에 내려고 하나 주목을 받지 못하고 방해받고 있음.</li> <li>- 비디오 UN Special Rapporteur 기후변화와 인권 / 특별히 해양에 관심.</li> </ul> </li> </ul>

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

기후변화와 인권에 관한 UN 특별보고관의 두 번째 주제별 보고서의 해양 관련 내용

### 1. 정보 접근성

- 기후변화에 대한 질 높고 신뢰할 수 있는 정보 접근이 필수적
- 해양-기후 연관성 포함한 포괄적 정보 필요
- 취약계층의 기후변화 대응을 위해 중요

### 2. 국가의 의무사항

- 기후 취약성 평가 정보 수집 및 공유
- 해양 오염과 온실가스 배출 영향 모니터링
- 환경영향평가 실시 및 결과 공개

### 3. 해양과학의 역할

- 다양한 이해관계자 간 정보 격차 해소 필요
- 취약계층 우선순위의 지식 생산과 정보 공유

### 4. 기후변화 대응 관련 정보

- 지구공학 등 기후완화 기술의 위험성 정보
- 탄소배출권 관련 인권·환경 영향 정보
- 기후금융 프로젝트와 공정전환 프로그램 정보

### 5. 국제협력

- 생물다양성과 생태계 서비스 관련 정보 공유
- UN 시스템 내 정보 격차 해소와 통합 필요
- 교육 이니셔티브에 기후변화와 인권 정보 통합
- 마다가스카르 / 지역 공동체 어업인 국가와 지역 커뮤니티(소규모 어업인)와 협정을 맺음.

#### □ (10.30.(수) 오후) 워킹그룹2 의제 20(a): 생태학적 또는 생물학적 중요해역(EBSAs)

- (핵심 쟁점 사항) 본문 제9조와 부속서 5조를 둘러싼 EU와 타 당사국 간 대립, EU의 부속서 5조 수정/각주 추가 요구 및 유보 처리 요청, 이스라엘의 부속서 21조 수정 제안(철회됨)
- (주요 논의 과정 및 결과) 부속서 5조 관련하여 EU는 추가 문구 삽입 또는 유보 처리 요구, 러시아와 아르헨티나 등 다수 국가는 기합의된 사항임을 들어 강력 반대하였고, 최종적으로 기존 부속서 5조 유지
- (본문 제9조 관련) 러시아: "potential synergies" 문구 삽입 제안, 캐나다: 기존안 지지, 칠레: "actual synergies" 제안, 최종적으로 러시아 제안 수용으로 합의 도출
- (최종 결과) 부속서 5조는 원안 유지, 본문 제9조는 러시아 제안 ("potential synergies") 반영하여 결정문 초안 최종 채택

#### □ (10.30.(수) 오후) 워킹그룹2 의제 20(b): 해양 및 연안 생물다양성의 보전 및 지속가능한 이용

- (전문 단락(pp) 12 관련 논의) 인도: "passing irreversible tipping" 문구 삭제 요청, 영국: "irreversible lost of"로 수정 제안
- 결과: 영국 제안으로 합의 도출
- (본문 제9항(지구공학 관련) 논의 및 결과) EU: 기후변화 의제 사항임을 들어 삭제 요청, 찬성: 아이슬란드(환영), 과학자그룹(유보 삭제), 반대: 이집트(해양 지구공학 중요성 강조), 기타: 토고(지구공학 이해 부족으로 '접수'만 가능), 결과: 의장 제안으로 해당 조항 최종 삭제

#### □ (10.30.(수) 오후) 전체회의 결정문 채택

## 주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

	- 의제 20(a)에 해당하는 EBSA에 대한 결정문(CBD/COP/16/L.8) 채택
업무	<b>10.31.(목) 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석</b>
수행계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>(10.31.(목) 오전)</b> 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.31(목) 9:00 ~ 12:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 전체 회의(국별 발언, 결의안 초안 문서 조항별 내용 검토)</li> </ul> </li> <li>□ <b>(10.31.(목) 오후)</b> 제16차 생물다양성협약 당사국총회 회의 참석 및 정부대표단 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시 및 참석자 : 10.31(목) 13:00 ~ 18:00 / 김미주 전문연구원(정부대표단 참석 및 지원)</li> <li>- 회의내용 : 전체 회의(국별 발언, 결의안 초안 문서 조항별 내용 검토)</li> </ul> </li> </ul>
수행결과	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>(10.31.(목) 11:40-13:00)</b> 부대행사 OECMs as People Centered Approaches to Coastal Conservation               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모더레이터: RARE</li> <li>- (정부 파트너) 온두라스(Hon. Luis, Minister Director): 대서양 해안 지역사회 주도 보전, 강 OECM 지정 계획, 필리핀(Atty. Ernesto Adobo Jr. Undersecretary for Legal-Administration, Department of Environment &amp; Natural Resources): OECM 가이드라인 발간 예정, 국가 등록체계 구축 계획, 통합적 접근법 강조, 모잠비크(Samuel Siteo, Director of the Fisheries Management Service National Fisheries Administration, 영상): 현 MPA 4.5%에서 2030년까지 12% 확대 목표, 지역 어업인 위원회 법적 지위 부여 추진</li> <li>- (각국 OECM 현황 및 과제) 필리핀(Michael Atrigenio): KBA 185개소 제안 (총 면적 10.5%), MPA 3% 포함 총 13.5% 보호구역, 과학기반 데이터 부족 문제, 인도네시아(레이찬더, RARE): 현재 MPA 9%, 2050년까지 30% 목표, OECM으로 3% 추가 기여 가능, MSP 법적 프레임워크 구축 필요</li> <li>- (전문가 의견) IUCN(Madhu Rao): MPA와 OECM의 동등한 중요성 강조, 국가간 경험 공유 필요성 제기, 브라질(Carlos Eduardo Marinello): 참여형 모니터링 통한 증거기반 거버넌스 강조, 재정 인센티브의 중요성 언급</li> </ul> </li> <li>□ <b>(10.31.(목) 오후) 워킹그룹2 의제 20(b): 해양 및 연안 생물다양성의 보전 및 지속가능한 이용</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (부속서 1조 관련 주요 합의사항) IUU 어업 관련 조항 추가 (파나마 제안), 지구공학 영향 이해 관련 조항 수정 (중국 제안), 중층표영계, 심해, 저서 생태계 생물다양성 이해 개선 조항 채택, 자연기반해법/생태계기반 접근법 관련 문구 합의, 해양생물다양성 유해 보조금 철폐/개혁 관련 조항 합의 (WTO 관련 내용은 각주로 처리)</li> <li>- (BBNJ 관련 논의) 러시아의 BBNJ 관련 문구 수정 요청, BBNJ 발효 촉구 문구 삽입 시도 (칠레 제안), 최종적으로 BBNJ 이행, 서명, 발효 관련 언급 삭제된 러시아안을 채택하고, 12, 13항은 유보 상태로 총회 상정 결정</li> </ul> </li> <li>□ <b>(10.31.(목) 오후) 전체회의:</b> 차기 당사국총회 개최지 투표               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 당사국들의 비밀투표 결과 아르메니아가 65표, 아제르바이잔이 58표를 받아 2026년 제17차 당사국총회는 아르메니아 예르반에서 개최하는 것으로 결정</li> </ul> </li> </ul>