

한-아르메니아, 생물다양성 목표 이행과 제17차 당사국총회 성공개최 협력 강화

- 제17차 생물다양성 총회 앞두고 의장국 아르메니아 환경장관과 협력 방안 논의
- 제12차 총회(CBD COP12) 의장국 경험을 공유하는 등 제17차 총회 성공개최 지원
- 3대 리우협약 총회 개최의 해, 기후위기-생물다양성 연계 대응 필요성에 공감대

기후에너지환경부(장관 김성환)는 7월 1일 오전 한강홍수통제소(서울 서초구 소재)에서 김성환 장관이 함바르쭘 마테보시안(Hambardzum Matevosyan) 아르메니아 환경부 장관과 만나 제17차 생물다양성협약 당사국총회의 성공적인 개최와 국제 생물다양성 목표 이행을 위한 협력 방안을 논의한다고 밝혔다.

아르메니아는 2024년 제16차 생물다양성 당사국총회에서 제17차 당사국총회 개최국으로 선출되었으며, 오는 10월 아르메니아 예레반에서 개최되는 제17차 당사국총회에서 의장국의 역할을 맡아 국제 생물다양성 목표 이행 논의를 주도할 예정이다.

국제 생물다양성 목표는 2022년 제15차 당사국총회에서 채택된 국제사회의 생물다양성 목표로, 2030년까지 육상·해상의 30%를 보호지역으로 관리(30x30)하는 등 2030년까지 생물다양성의 손실을 멈추고 회복제로 전환하기 위한 23개 행동목표를 담고 있다.

이번 제17차 당사국총회는 국제 생물다양성 목표 채택 이후 각국의 국가 생물다양성전략과 국가보고서를 바탕으로 이행상황을 본격 점검하고, 재원동원, 역량강화, 과학기술협력 등 이행수단을 강화하는 중요한 계기가 될 것으로 전망된다.

이번 면담에서 양국은 제17차 당사국총회가 선언을 넘어 실질적 이행 성과를 도출하는 총회가 될 수 있도록 협력할 예정이다.

특히, 우리나라가 2014년 제12차 당사국총회(강원도 평창 개최) 의장국 으로서 ‘2020년 생물다양성 목표 이행 촉진을 위한 평창로드맵*(Pyeongchang Roadmap)’ 채택을 주도하고, 바이오브리지 이니셔티브(BBI)**, 평화와 생물 다양성 대화 이니셔티브(PBDI)** 등을 추진하며 개발도상국의 과학기술 협력과 초국경 생물다양성 보전 협력을 지원해 온 경험도 공유한다.

* 평창로드맵 : 2020 생물다양성 목표 이행을 가속화하기 위해 재원동원, 역량강화, 과학기술협력 등 주요 이행수단을 강화하는 국제사회의 실행 방향 제시

** BBI : Bio-Bridge Initiative *** PBDI : Peace and Biodiversity Dialogue Initiative

양측은 또한 기후변화와 생물다양성 손실이 상호 연결된 복합위기이므로 자연기반해법, 생태계 복원, 지속가능한 토지관리 등을 통해 통합적으로 대응해 나갈 필요가 있다는데 인식을 같이한다.

특히, 올해(2026년)는 1992년 리우 지구정상회의를 계기로 출범한 기후 변화협약(UNFCCC), 생물다양성협약(CBD), 사막화방지협약(UNCCD) 등 3대 리우협약 당사국총회가 모두 개최되는 해인 만큼, 정책 연계와 동반상승(시너지) 창출이 중요하다는 점을 확인할 예정이다.

김성환 장관은 우리나라의 제5차 국가생물다양성전략 수립, 보호지역과 자연공존지역(OECM)을 활용한 ‘30x30’ 목표 이행 등을 통해 국제 생물다양성 목표 이행체계를 강화한 경험을 아르메니아측에 소개한다.

특히, 보호지역 확대와 함께 자연공존지역(OECM)을 활용하여 생물다양성 보전에 기여하는 다양한 공간을 발굴·관리하고 있으며, 이러한 경험이 제17차 당사국총회의 국가별 이행점검과 개도국 역량강화 논의에 기여할 수 있음을 강조할 예정이다.

김성환 기후에너지환경부 장관은 “생물다양성은 기후위기 대응, 식량·물 안보, 국민 건강, 미래 산업의 기반이 되는 핵심 환경의제”라며, “우리나라는 국제 생물다양성 목표 이행 경험과 제12차 당사국총회 의장국으로서의 국제 협력 기반을 바탕으로 제17차 당사국총회의 성공적 개최를 지원하는 한편, 국제 생물다양성 목표 이행을 위해 국제사회와 긴밀히 협력해 나가겠다”라고 밝혔다.

- 붙임 1. 아르메니아 환경부 장관 면담 개요.
 2. 생물다양성협약 개요. 끝.

담당 부서	기후에너지환경부 국제 환경개발협약팀	책임자	과 장	최한창 (044-201-6980)
		담당자	사무관	오지혜 (044-201-6977)



□ 면담 개요

- (일시) 2026.7.1.(수), 10:00~10:40
- (장소) 서울 한강홍수통제소 회의실
- (면담 대상) 아르메니아 환경부 함바르쭘 마테보시안 장관
* 생물다양성협약 사무국 부사무총장 배석

※ 아르메니아 환경부장관 프로필

성명	함바르쭘 마테보시안 (Hambardzum Matevosyan)	
경력	<ul style="list-style-type: none"> • 아르메니아 환경부 장관('25.7~) • 아르메니아 총리 수석보좌관('23~'25) • 아르메니아 부총리('21~'22) • 아르마비르(Armavir) 주지사('18~'21) 	
학력	<ul style="list-style-type: none"> • 미국 Grossmont College, 세계학(World Science) 학과('09-'12) • 미국 San Diego State University, 국제관계학과('12~'15) 	

□ 예상 의제

- 제17차 생물다양성협약 당사국총회(CBD COP17) 준비 현황 및 협력 방안
- 한-아르메니아 간 생물다양성 등 자연환경분야 협력 방안 논의

- (명칭) 생물다양성협약(Convention on Biological Diversity)
- (배경) 생물 종의 급격한 감소에 대한 우려와 미래세대를 위한 생물 다양성 보존의 중요성을 인식하여 리우정상회의('92)에서 채택
- (목적) ① 생물다양성 보전, ② 그 구성요소의 지속가능한 이용, ③ 유전자원의 이용으로부터 발생하는 이익의 공정하고 공평한 공유
- (주요내용)
 - 생물다양성의 보전과 지속가능한 이용을 위한 국가전략, 계획 또는 프로그램 개발
 - 생물다양성의 보전과 지속가능한 이용에 관한 계획, 프로그램 및 정책의 통합 지원
 - 생물다양성의 구성요소를 확인·감시, 유전자원에 대한 접근, 이용 및 이익공유
 - 국가보고서 제출, 생명공학의 관리 및 그 이익의 공평한 배분
- (주요일자) '92.6.5 채택, '93.12.29 발효
 - ※ 우리나라 : '92.6.13 가입, '94.10.03 비준, '95.1.1 발효
- (당사국) 196개국(EU 포함, '26.1. 기준)
- (구성) 당사국총회(COP)와 이를 보조하는 사무국(캐나다 몬트리올), 부속기구(이행^{SBI}, 과학기술자문^{SBSITTA}, 전통지식^{SB8(j)}) 등으로 구성

붙임 3

바이오브리지 이니셔티브(BBI)

- (배경) 생물다양성협약 제12차 당사국총회(COP12, 평창)에서 '바이오브리지 이니셔티브(BBI)' 승인 및 추진에 대한 결정문 채택('14.10.17)
- (목적) 생물다양성협약 핵심의무인 국가생물다양성전략(NBSAP) 수립 및 집행에 필요한 과학기술 정보제공 및 수요·공급 연결 플랫폼 구축·운영
- (내용) 생물다양성 과학기술분야의 개도국의 수요와 전문기관(주로 선진국 위치)이 가진 전문분야를 맞춤 연결
 - 개도국의 NBSAP 수립·집행에 필요한 과학기술 수요조사
 - 과학기술정보 체계적 관리·생산
 - 선·개도국 과학기술 보유기관 네트워크 구축, 사업제안서 공동기획
- (운영) CBD 사무국에 이니셔티브 운영팀을 두어 사업을 운영·관리하고 우리나라는 이를 지원(이니셔티브 홍보, 시범사업 추진 등)

<바이오브리지 이니셔티브 추진 개념도>



- (배경) 2014년 광복절 대통령 경축사에서 남북 환경공동체 구축 제안
 - 경축사 후속조치로 관계부처 회의(외교안보수석 주재, '14.9.1)를 거쳐 COP12에서 '평화와 생물다양성 다이얼로그' 제안('14.10.16)
- (목적) 초국경지역 보전 네트워크 구축 및 협력 강화로 생태평화공원에 대한 국제적 지지 확산 및 한반도 평화정착에 기여
- (내용) 평화 공원의 계획·적용을 위한 역량강화 및 관련 정보 교류 촉진
 - 우선 보호가 필요한 초국경지역 도출 및 지역별 초국경지역 보전 워크숍 추진으로 초국경지역 보전 관련 경험공유 및 역량제고
 - 국제기구(UNEP 등)와 협력하여 평화공원의 가치와 보전 필요성 홍보
 - 초국경지역에 위치하는 보호지역 모니터링, 지역 교육 등 시범사업 실시
- 주요 추진실적
 - 초국경지역 보전 경험공유 및 역량제고
 - 평화공원 관련 기존 연구 및 성공사례 등 분석하여 5개 국어*로 E-learning 모듈 제작('17.하~'18) 및 온라인 학습코스** 제공('19.2월)
 - * 영어, 프랑스어, 아랍어, 스페인어, 러시아어
 - ** 총 126개국 700여명의 전문가, 공무원 등이 수강하였으며 좋은 평가를 받음
 - PBDI 사업 홍보 및 초국경지역 보전 논의를 위한 워크숍 개최
 - 중국 환경보호성과 아이치타겟11 달성에 관한 동아시아-동남아시아 지역 역량강화 워크숍 개최('15.9월, 북한 참여)
 - CBD 등 각종 회의를 계기로 이니셔티브 홍보를 위한 부대행사 개최
 - 접경지역 보전 지원사업 추진
 - '23년부터 총 10개 제안서를 접수하였고 유망한 사업에는 약 50,000달러를 Seed Funding으로 지원