새로운 팬데믹을 예방하기 위해 지금 행동합시다

G20 리더들께 드리는 호소문: 팬데믹의 근본 원인을 해결함으로써 새로운 팬데믹의 위험 낮추기

글로벌 회복과 재건을 위한 3 단계

전 세계가 코비드 19의 해로운 영향으로 계속해서 휘청거리고 있는 지금, 우리의 리더들은 또 충격을 가져올 수 있는 새로운 인수공통 전염병을 예방하기 위한 방안을 반드시 찾아내야 합니다.

전 세계의 전문가 및 혁신 리더들은 G20 리더들이 2021 년 10월 로마 정상회의에서 채택할 수 있는 구체적인 권고사항에 대해 논의하기 위해 2021 년 9월 2일, 바티칸 COVID-19 위원회 (Vatican COVID-19 Commission), 엔드팬데믹스 (EndPandemics), 유나이티드포리제네레이션 (United for Regeneration)이 공동 주최한 원탁회의 1에 함께 모였습니다. 이 원탁회의에서의 논의는 2최근 발표된 팬데믹 종식을 위한 로드맵 (Roadmap to End Pandemics), 3WC20 선언문 (WC20 Declaration), 4기타 다른 보고서 5등을 비롯한 기존에 작성된 전문가 절차 (expert proceedings)를 바탕으로 이루어졌으며 원탁회의 공동의장들은 그 내용을 다음과 같이 요약했습니다.

- → COVID-19 가 현재 국가 안보 및 국제 안보에 가장 큰 위협이 되고 있으며 지난 100 년간 있었던 그어떤 테러행위나 자연재해보다 지구상에 더 극심한 피해를 입혔음을 인정함
- → 백신 같이 한 가지 질병에만 효과가 있고 부유층에게 불균형적으로 큰 혜택을 주며 부수적인 이점은 없는 확산 이후 (post-spillover) 개입의 한계점을 인정함
- → 팬데믹의 근본 원인은 야생동물의 상업적 거래를 비롯한 자연 남용과 야생동물 서식지의 상업적 사용 등임을 인정함. 이러한 요인으로 인해 생물다양성 감소와 기후 변화도 일어나고 있음.
- → 연간 팬데믹 예방 비용이 코비드 19 로부터 회복하는 비용의 1%보다도 적다는 점을 인정함
- → 이 모든 위협이 현지 커뮤니티에도 긍정적인 영향을 미치는 자연 기반 해결책과 녹색 회복에 투자함으로써 완화될 수 있음을 인정함
- → G20 및 다른 국가들이 실현된다면 팬데믹 재발 위험을 완화시킬 수 있는 환경 목표를 달성하는데 이미 전념해 왔음을 인정함
- 이 원탁회의의 공동의장들은 글로벌 커뮤니티가 수조 달러를 절약할 수 있게 해 줄 금융 메커니즘을 통해시행될 수 있는 다음의 3 가지 조치를 권고함.
- 1. 야생 동물 거래로 인한 팬데믹 위험 예방:
- i. 야생 동물의 모든 상업적 거래를 금지할 것인지, '고위험'종 야생동물의 거래만을 금지할 것인지 여부 등을 포함하여 앞으로 야생동물의 국제 거래 및 국내 거래에 대한 법적인 옵션을 정하기 위한 독립 패널을

¹ Vatican IHD. 2021 년 9 월 2 일

² The Independent. 2021 년 9 월 4 일

³ EndPandemics. 2021 년 6 월. <u>팬데믹 종식을 위한 로드맵: 함께 구축하기 (Roadmap to End Pandemics: Building It</u> Together). https://endpandemics.earth/.

⁴ WC20 Declaration. 2020 년 11 월 20 일.

⁵ Harvard Global Health Institute. 2021 년 8 월.

마련한다.

비고: 그 어떤 거래 금지도 토착민의 야생동물 사용이나 자급을 위한 사냥에 영향을 미치지 않을 것이다.

- ii. 독립 패널이 완전히 마련될 때까지는 야생동물의 국제 거래 및 국내 거래를 중단한다.6
- iii. 야생동물에 대한 상업적 수요를 줄이기 위한 캠페인을 제도화한다.7
- iv. 다음과 같은 수정을 지지한다: (a) CITES 에 보건 위험 문제 해결을 위한 추가 요건을 포함할 것, (b) 초국가적 조직범죄에 관한 유엔 협약에서 야생동물 범죄를 다룰 것, (c) 국제 형사 재판소에 관한 로마규정에 생태계 파괴를 국제 범죄로 추가한다.
- 2. 파괴적 토지사용 관행으로 인해 야기되는 팬데믹 위험 예방
- i. 전 세계 육지 면적과 해양 면적의 적어도 30%가 2030 년까지 보존될 수 있도록 UN 생물 다양성 협약 포스트-2020 글로벌 생물 다양성 프레임워크 (Post-2020 Global Biodiversity Framework)의 30x30 목표를 채택하고 시행한다.⁸
- ii. UN 식량 시스템 정상회의의 지속 가능한 식량 미래를 위한 다음과 2021 년 권고를 지지한다: (a) 농경지를 확대하지 않고 식량 생산을 증대한다, (b) 자연 생태계를 보호 및 회복시키고 농업 침식과 토지이용 변경에 제한을 둔다.⁹
- iii. 재생농업 관행은 생물 다양성을 강화하고, 인수공통 전염병 위험을 줄여주며, 탄소를 격리시키고, 생계를 이어갈 수 있게 해주며, 개인 면역과 글로벌 면역을 향상시켜주는 더욱 건강한 식량을 생산하기 때문에 재생농업 관행을 장려한다. 산업형 농업에 대한 보조금을 줄이고 이러한 보조금의 일부를 재생 농업에 투자하여 상당한 양의 돈을 절약하고 팬데믹 위험을 줄인다.
- 3. 지구 보건 방어 펀딩 (Planetary Health Defense Funding) 메커니즘을 마련한다.
- i. 이 원탁회의에 참여한 전문가들의 전문성을 비롯한 기존의 전문성을 활용하여 상기 나열된 자연 기반 해결책을 위해 지구 보건 방어 펀드를 통해 자금을 조달한다. 지구 보건 방어 펀드는 각 국가의 기존 예산에서 일정 부분을 할애하여 조성하는데, 이는 현재 팬데믹 지출 비용에서 소규모의 비율을 적용하여 특정 목적 예산으로 재설정하여 조성한다.¹⁰ 이 펀드의 대부분은 기후, 생물다양성, 지역경제개발, 입법과 기타 공유 가치를 위해 사용한다.
- ii. 모든 팬데믹 회복 프로그램 및 준비 프로그램에 구체적 상황에 따른 팬데믹 예방 해결책을 위한 펀딩 목표를 포함시킬 것을 의무화한다.

스티븐 R. 갤스터 (Steven R. Galster), 원탁회의 공동의장 월터 링크 (Walter Link), 원탁회의 공동의장

- ⁶ 합법적 딜러에게는 그들의 수입 감소에 대해 보상하고 새로운 생계수단으로 전환하는데 도움을 주기 위해 일회성 보상금을 제공한다. 3 에 기술된 새로운 지구 보건 방어 펀딩 메커니즘으로부터 나오는 펀드를 사용한다.
- 7 사회적 행위 변화 커뮤니케이션 캠페인에 대한 정부의 지원 및 관여를 증대한다. 이는 더 안전하고 더 지속가능한 대안으로의 이행을 촉진함으로써 부분적으로 이루어질 수 있다.
- ⁸ <u>UN CBD Secretariat</u>. 2021 년 7 월 5 일. CBD/WG2020/3/3.
- ⁹ World Resource Report 2019. 지속 가능한 식량 미래 만들기(Creating a Sustainable Food Future)
- ¹⁰ Science Magazine. 2020 년 7 월 24 일. 총 예방 비용은 연간 220 억불에서 310 억불 사이로 추정된다.