

2012 월드그린에너지포럼 특별연설

타와쿨 카르만 (Tawakul Karman)

친애하는 여러분,

지구는 다시 생각해 볼 필요가 없이 우리 모두의 어머니입니다. 지구는 우리 모두를 싣고 있는 배입니다. 누구라도 안전을 지키지 않는다면 우리는 모두 침몰하게 되지요. 책임은 함께 참여하여 나누는 것이고, 운명은 공동의 몫입니다, 농담이 아니라 아주 중요한 문제입니다.

우리 지구가 직면하고 있는 현재와 미래의 위험과 재난을 여러분은 알고 있습니다. 지구의 안전, 생물학적 안보, 생태계를 위협하고 있습니다. 불행하게도 인류가 해결방안을 모색하지 않고 신중한 대처 없이 무책임한 행동으로 일관한다면, 우리는 그 결과를 감당할 수 없게 될 것입니다.

인류가 고통스럽게 겪은 재난은 불확실한 가능성, 예측, 짐작으로 점철되었습니다. 나날이 재난은 피할 길이 없고 위험만 증가하고 있습니다. 재난은 경제발전을 위하여 지구의 안전을 희생시킨 결과이자, 거대한 환경파괴를 낳고, 지구의 생물학적 안보를 뒤흔들고, 생태계를 파괴시키고, 인간을 필두로 모든 생물의 건강에 심각한 해를 입히는, 바로 화석 에너지 사용의 경제성장의 결과입니다.

여러분,

세계적으로 현재 지속가능 및 온전한 환경 유지를 위한 협약 등이 난무합니다. 그러나 이렇다 할 성과가 없습니다. 우리 모두 약속을 실천하기 위해 노력해야 합니다. 만약 개인, 회사, 정부 중 하나라도 생물 안전과 안보문제를 그들과 상관없다는 듯 제멋대로 행동하고, 지구를 파괴하는 온실가스를 무분별하게 배출한다면, 앞서 언급한 우리가 노력해서 얻어야 할 지구는 있을 수가 없는 것입니다.

인간으로서 우리의 양심이 간절히 요청하고 있습니다. 공동의 책임감으로 행동 하는 것, 차세대와 환경 보호를 위하여 책임을 나눌 것을 말입니다.

이를 위해서 우리는 화석에너지에 입각한 기존의 세계 에너지 체계를 클린에너지와 녹색에너지라 불리는 대체에너지로 전환해야 합니다. 대체에너지는 자연에서 나와 지속적으로 생성되는 태양광, 바람, 물, 지구 자전과 땅속 온도와 같은 것을 이용하는 것입니다. 녹색에너지야말로 다양한 화석 연료가 만든 경제, 환경의 궁지로부터 지구를 탈출시킬 유일한 통로입니다.

친애하는 여러분,

하지만 화석연료 체계를 지속 가능한 녹색에너지로 전환시키는 것과 같은 실천에는 어려움이 있습니다. 이제는 더 이상 선택의 여지가 없습니다. 도전과 장애를 극복하고 신속하게 기지를 가지고 이겨내야 합니다. 온난화 현상의 심화는 시간 여유를 주지 않습니다. 심화될수록 대체에너지의 필요성은 커지고, 현재와 미래 세대가 기존 에너지 사용으로 인해 탄소배출의 피해를 입지 있도록 우리가 전례 없던 관심과 책임을 짊어 져야 합니다.

여러분,

우리는 녹색에너지로의 전환이 온실효과로 인한 자연재해를 줄여 줄 것을 알고 있습니다. 생명체에 해를 입히는 산성비를 예방하고, 기체, 액체, 고체의 유해 폐기물을 줄여 주며, 멸종 위기에 처해있는 동식물을 보호하고, 오염으로부터 물과 어장도 보호 할 수 있습니다. 식량안보에도 기여하게 되어, 화학, 가스 오염으로부터 벗어나 농작물 생산량이 증가할 것입니다. 대체 에너지를 사용하면 천연자원 보호와 지구 생태계보호, 생물 다양성의 안정은 자연스럽게 보장 되는 것입니다.

친애하는 여러분,

개발도상국과 저개발 국가는 운이 좋게도 녹색 에너지 자원을 많이 가지고 있습니다. 이 국가들의 녹색 에너지 이용은 경제, 사회, 정치 등 다방면에서 지속 가능한 개발을 실현할 것입니다. 재생에너지는 미래에 고갈되는 것도 아니고 인간과 환경에 해를 끼치지도 않기 때문입니다. 삶의 질을 개선하고, 특히 여성과 소외계층의 가난을 줄이고, 그러면서 경제 사회개발에 여성 참여를 보장 할 수 있도록 할 것입니다.

지속 가능한 개발에 투자하는 전기, 물을 얻지 못해 어려움을 겪는 많은 세계인에게 신 일자리 제공 해 줄 것이며, 빈곤 퇴치에도 가능하게 할 것입니다. 동시에 오염은 줄고, 더 나은 공중보건을 보장 하고, 식량 안보를 개선시켜 줄 것입니다.

지속 가능한 개발과 빈곤 퇴치의 맥락에서 녹색 경제는 자원 운용에 대한 우리의 역량을 강화시켜 줄 것은 두말할 나위가 없습니다. 환경에 미치는 악영향이 줄면서 자원 이용 효율은 높아지고 당연히 낭비는 줄어들 것입니다.

친애하는 여러분,

우리가 자연과의 조화를 강조하고, 지속 가능한 개발 맥락에서 자연의 권리를 인정했다면, 우리는 현재와 미래 세대의 경제, 사회, 환경의 필요성 간 균형을 실현 하기 위해 노력해야 합니다. 자연과 조화를 이루고 지구 생태계의 안녕을 회복하기 위하여 인간이 가이드 하는 지속 가능한 개발 안에서 포괄적이고 통합된 접근방식에 따라야 합니다.

친애하는 여러분...

- 우리는 민,관이 참여한 신속한 노력이 필요합니다. 국가, 지역, 전 세계적으로 책임감 있고, 진지하며, 지속 가능한 방향으로 이 노력을 결집하여야 하며, 녹색 경제로 완전히 옮겨갈 수 있도록 구체적이고 실현 가능한 정책, 계획, 프로그램을 만들어야 합니다.

- 우리는 대체 에너지 자원 투자에 기반을 둔 산업 발전과 성장이 필요합니다. 사업가, 정부, 세계 국가들이 독성 가스를 배출하는 기존 에너지 전략 경제를 멀리한 “녹색 에너지” 프로젝트에 투자해야 하며, 모두가 신속하고 진지한 행동을 보여야 할 것입니다.

- 우리는 개도국이 개발과 빈곤 퇴치를 위해 녹색경제 정책을 실행하고자 기울이고 있는 노력을 지지해야 합니다. 그들에게 기술지원과 능력배양을 위한 고용, 지속 가능한 개발 분야에서 다양한 경험 공유 기회를 제공해 주어야 하겠습니다.

- 여러 국가들이, 환경에 적합하고, 오염물질을 제거한 녹색 도시 건설을 위한 친환경 건축법 등 녹색 에너지 사용과 대체안을 보편화 할 수 있도록 하고, 녹색 에너지에 입각한 농업과 산업프로젝트, 클린 에너지에 필요한 필수 기술 등을 지원해 주어야 합니다.

- 환경 문제에 열정과 의식을 가지고, 친환경, 환경 보호 자세를 가진 “환경 시민”이 되어야 합니다. 이는 지속 가능한 개발 실현에 중요하고 본질적인 문제이며, 현재와 미래의 환경 과제에 직면했을 때 극적이고 효과적인 기여를 할 것입니다.

- 여전히 지속가능한 환경 실현으로 가는 발목을 잡고 있는 생산과 소비 패턴에 변화를 주어야 하겠습니다. 생물의 다양성과 생태계를 보호하며 이들의 지속 가능한, 천연자원 재생을 촉진해야 할 것이며, 공정하고, 포괄적인 글로벌 성장을 강화해야 합니다.

- 도시계획, 건물, 교통, 상품과 서비스 생산, 제품 디자인 등에서 녹색에너지 사용의 효율성을 보장하는 정책, 적절한 프로그램이 마련되어야 합니다. 또한 그 밖에 모든 분야에서 녹색 에너지 사용과 관련된 연구 개발(R&D)을 장려해야 할 것입니다.

친애하는 여러분,

전세계에 많은 대체 에너지 발전소가 있지만, 세계 어디에서도 클린 에너지가 기존 에너지를 대체하지 못하고 있습니다.

여러분께 상기 시켜 드리고 싶은 것이 있습니다. 리우 정상회의 때 나온 협정들과 현장은 도달할 수 없는 가정에 대하여 해결책을 제시 한 공상과 상상이 아니었습니다. 오히려 그 반대입니다. 우리는 환경변화에 따른 지구의 해롭고 심각한 도전들을 목격하기 시작했고, 또한 멀게 느껴졌던 것들이, 지진, 홍수의 확산, 생물의 멸종, 사막화, 땅의 황폐화, 산림 감소 등 현실적으로 심각한 영향을 미치는 공포가 되었습니다.

리우 정상회의는 인류의 미래를 위협하는 도전 과제들의 핵심과 깊이를 짚어보고 실행해야 할 미래 지향적 비전을 제시했습니다. 지속가능한 개발을 위한 다양한 프로그램과 메커니즘에 초석을 다졌습니다. 지구 안보를 희생하지 않고 경제 사회개발을 실현할 수 있는 그러한 개발을 서로 논의했습니다.

프로그램과 메커니즘이 만들어졌음에도 불구하고, 리우 정상회의, 아젠다 21, 새천년 선언, 이스탄불 프로그램 등에서 나온 협정, 이니셔티브에 대한 국가들의 의무와 약속 이행의 현실적 괴리는 여전히 큼니다. 그리고 리우 정상회의와 그 이후의 회의들도 인류 역사에 빛이 되고 이정표가 될 협약, 선언을 만들고, 환경, 사회, 정치에서도 경제와 평등하게, 경제 개발의 무게와 같게 하여 지속가능한 개발을 해 줄 것을 우리에게 요청했습니다.

다차원 지속가능한 개발 정책을 채택하고 환경 보호 필요성을 제기한 지구 서밋, 새천년 선언, 아젠다 21, 그 외 수십 개의 여러 국가들이 비준한 협정 약속이 있었음에도 불구하고, 1992년 환경개발에 관한 유엔회의 개최 이후 20년이 지나도록 “녹색경제로의 전환”과 “화석연료 사용 절제”에 있어서는 약간의 진전도 목격되지 않았다는 것입니다. 이 두 가지는 안전한 미래를 원한다면 반드시 지키고 이행해야 할 필요성을 이미 협정에서도 촉구하고 있는데 말입니다.

친애하는 여러분

몇 주 후에 교토의정서 작업이 끝날 것입니다. 책임감을 가지고 대답해야 할 중요한 질문들이 있습니다. 염려하는 마음으로 인류에게 묻습니다. 기후 보호를 위한 교토의정서가 기후변화 문제에 성공적인 해결책으로 남을 것인가? 혹은 이미 사라졌거나 종이의 잉크로만 남는 것인가?

우리가 성취한 것은 무엇인가? 무엇이 남아있나? 실행의 괴리는 어느 정도인가? 손실의 규모는 어떠한가? 협정 실행을 위하여 우리가 준비한 것은 무엇인가? 교토의정서의 갱신과 비준을 위해 여러분은 무엇을 했는가? 그 전에 협정을 지키고 이행하고 적용하기 위하여 여러분은 무엇을 했는가?

여러분,

우리는 다음세대에게 이 질문들에 대한 짧은 대답이라도 해주어야 할 책임이 있습니다. 지구의 안전을 위해서는 많은 노력과 작업이 필요합니다. 그러나 우리는 정말 느린 걸음을 걷고 있습니다. 환경에는 가속도를 밟아 마구 손을 대면서 말입니다.

허락해 주십시오. 이 중요한 자리를 통해서 저는 2012년 12월에 효력이 끝나는 교토의정서에 재사인을 할 것을 요청 드립니다.

저는 교토의정서에서 탈퇴 뜻을 밝힌 캐나다에 재 참여를 촉구합니다. 교토의정서가 이행되도록 서로 힘을 나누고 책임 있는 자세로 임해줄 것을 요청합니다. 그리고 미국에 촉구합니다. 미국은 세계에서 가장 큰 공업 국가임에도 불구하고 교토의정서에 서명을 하지 않았습니다. 미국이 서명하고 비준해줄 것을 요청합니다. 확실한 것은 미국과 캐나다가 중요한 역할을 해준다면 전체든 부분적이든 이 문제를 해결하기 위하여 더 많은 국가들이 노력을 기울일 것입니다.

교토의정서에는 온실가스와 가장 친한 미국은 포함되지 않았습니다. 어떤 협정 혹은 의정서가 이런 식으로 남게 된다면, 가치와 효력은 떨어질 수 밖에 없을 것입니다.

제 글을 마무리 하며, 경제발전을 위하여 지구 안전을 희생시키는 것은, 인간에게 가져올 수 있는 심각한 결과에 책임 질 수 없는 광기입니다. 여러분이 보십시오. 여러분이 하신 것을...

2012년 10월 17일

2012 월드그린에너지포럼

타와쿨 카르만 (Tawakul Karman)