

التغير المناخي وآثاره

يُعدُّ التغير المناخي من أحدث الظواهر التي تشكل تهديداً أساسياً للإنسان وسائر المخلوقات، لما له من آثار سلبية على مختلف أوجه الحياة والمجتمعات وقطاعاتها التنموية. يعود التغير المناخي إلى ارتفاع نسب الغازات الدفيئة في الغلاف الجوي نتيجة النشاط البشري ولا سيما الصناعي، ما يؤدي إلى تلوث الهواء والمياه والتربة، والاحتباس الحراري ثم ازدياد درجات الحرارة.

أما أبرز الآثار، فهي الجفاف وما يستتبعه من تراجع للغطاء النباتي وانقراض للأجناس الحيوانية، وارتفاع مستوى سطح البحر وزيادة وتيرة الإعصارات المدمرة والفيضانات. لا شك في أن كل ذلك ينعكس سلباً على المجتمعات البشرية، ويخلف تداعيات خطيرة على صحة الإنسان وبيئته وأمنه الصحي، فضلاً عن الدمار الواسع والخسائر الكبيرة في الأرواح الناجمة عن الكوارث الطبيعية ذات الصلة، ما يدفع ملايين البشر سنوياً إلى النزوح من البلدان الأكثر ضعفاً والأقل استعداداً للتكيف.

من ناحية أخرى، يهدد التغير المناخي حقوق الإنسان على عدة مستويات، بخاصة الحق في الحياة الكريمة والسلامة والغذاء، ما يحمل الدول الصناعية مسؤولية كبيرة في حفظ المقدرات الطبيعية لتستفيد منها الأجيال المقبلة. إدراكاً لهذه المسؤولية، تُشدد الأمم المتحدة في تقاريرها السنوية على خطورة التغير المناخي وتدعو الدول لمكافحته، كما تخصص الحكومات جزءاً كبيراً من إمكانياتها وطاقاتها للحد منه، وتعدد لهذه الغاية اجتماعات ولقاءات دولية بهدف تنسيق الجهود المطلوبة، ومنها تقليص انبعاثات الغازات الدفيئة واستغلال مصادر الطاقة المتجددة.

هذه المساعي الدولية لا تلغي المسؤولية الفردية المرتبطة بحماية المناخ، فمن الواجب على الأفراد والمؤسسات أيضاً، كل ضمن حدود إمكانياته، التخفيف من الممارسات والأنشطة المضرة بالبيئة والإنسان، والتوعية إلى خطرها.

النتيجة إذ هي أن عالمنا ليس مجرد مجموعة من الثروات المخصصة للاستغلال العشوائي، إنما هو أمانة يجب أن نحافظ عليها انطلاقاً من قيمنا الأخلاقية والإنسانية.

العميد حسين غدار
مدير التوجيه

CLIMATE CHANGE and its Impact

Climate change is regarded as one of the latest phenomena that poses a fundamental threat to humans and other living creatures due to detrimental effects on various aspects of life, communities, and their developmental sectors. Climate change is attributed to the rise in greenhouse gas levels in the atmosphere as a result of human activity, particularly industrial activity, leading to pollution of air, water and soil, global warming, and a subsequent increase in temperatures.

The most prominent impacts include drought and the consequent decline in vegetation cover and extinction of animal species, as well as the rise in sea levels and increased frequency of devastating storms and floods. Undoubtedly, these factors have a negative impact on human societies, leading to serious repercussions for human health, the environment and public wellbeing. Furthermore, the widespread destruction and substantial loss of life resulting from the related natural disasters compel millions of people annually to flee from the most vulnerable and least prepared countries.

On the other hand, climate change threatens human rights at several levels, particularly the right to a dignified life, safety, and food, which places a great responsibility on industrialized countries to preserve natural resources for the benefit of future generations. Recognizing this responsibility, the United Nations in its annual reports stresses the seriousness of climate change and calls on states to combat it, and governments allocate a large part of their capabilities and energies to reducing it, and hold international meetings to coordinate the required efforts, including reducing greenhouse gas emissions and exploiting renewable energy sources.

These international efforts do not eliminate the individual responsibility associated with climate protection, as individuals and institutions must also, within the limits of their capabilities, reduce harmful environmental and human practices, and raise awareness of their danger.

The result, therefore, is that our world is not just a collection of wealth for random exploitation, but a trust that we must preserve based on our moral and human values.

Brigadier General Hussein Ghaddar
Director of Orientation