

Forms of Environmental degradation:

-Climate change and Global warming are the terms used to describe a gradual increase in the average temperature of the Earth's atmosphere and its oceans, a change that is believed to be permanently changing the Earth's climate: even though it is an ongoing debate, it is proved by the scientists that the planet is warming. Global warming is for real, the average global temperatures are higher than they have ever been during the past millennium, and the levels of CO₂ in the atmosphere have crossed all previous records. The climate is changing. The earth is warming up, and there is now overwhelming scientific consensus that it is happening, and human-induced. It was necessary to conclude the United Nations Convention on Climate Change (1992) and its Kyoto Protocol.(1997)

-All types of Pollution air, water, and soil are the most serious problems that threaten the environment and pose a threat and damage to human health and environment. Therefore, the International Convention on Civil Liability for Oil Pollution Damages worked to ensure adequate compensation for every marine transporter carrier that causes oil pollution in the sea. An international fund was established to compensate for oil pollution damages in 1992. In addition, the Minamata Convention on 2014, aims to protect the environment and health Human from mercury emissions and its compounds.

أشكال التدهور البيئي:

يعد تغير المناخ والاحترار العالمي مصطلحان يستخدمان لوصف الزيادة التدريجية في متوسط درجة حرارة الغلاف الجوي للأرض ومحيطاتها ويعتقد أنه تغير دائم في مناخ الأرض. رغم الجدل القائم فقد ثبت علمياً أن الكوكب أخذ في الاحترار، والاحتباس الحراري حقيقة لا مناص منها. فمتوسط درجات الحرارة العالمية أعلى مما كانت عليه في أي وقت مضى خلال الألفية الماضية. وقد تجاوزت مستويات ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي جميع التسجيلات المرصودة سابقاً، فالمناخ تغير والأرض تزداد دفئاً. وهناك إجماع علمي ساحق على حدوث ذلك وهو بفعل البشر. ما استدعت الضرورة إبرام اتفاقية الأمم المتحدة للتغيرات المناخية وبروتوكول كيوتو الملحق بها .

يعد التلوث بكل أنواعه الجوي، المائي، تلوث التربة من أكثر المشاكل التي تهدد البيئة وتشكل خطراً وضرراً على صحة الإنسان والبيئة. لذا عملت الاتفاقية الدولية بشأن المسؤولية المدنية عن أضرار التلوث النفطي على ضمان التعويض الكافي الذي يقع على عاتق الناقل البحري المتسبب في إحداث تلوث نفطي في البحار وقد تم إنشاء صندوق دولي للتعويض عن أضرار التلوث النفطي في 1992 بالإضافة إلى اتفاقية مناماتا 2014، المتعلقة بالزئبق التي تهدف لحماية البيئة وصحة الإنسان من انبعاثات الزئبق ومركباته.