

Lesson N°4

Air Pollution :

Outdoor air pollution due to intrusion of radiation, dust, volatile organic compounds, fine particles and biocides.

التلوث الهوائي:

تلوث الهواء الخارجي نتيجة تسرب الإشعاعات والغبار والمركبات العضوية المتطايرة والجزئيات الدقيقة والمبيدات الحيوية.

natural system :

It is the Natural ecosystem before human activity intervened in it.

النظام الطبيعي

هو النظام البيئي الطبيعي قبل تدخل النشاط البشري فيه.

Renewable energy :

All forms of electrical, mechanical and thermal energy extracted from the conversion of solar, hydro, wind, biomass or any other natural renewable source.

الطاقة المتجددة:

كل أشكال الطاقة الكهربائية أو الآلية والحرارية المستخرجة من تحويل الطاقة الشمسية أو المائية أو الرياح أو الكتلة الحيوية أو أي مصدر طبيعي متجدد آخر.

nature reserve :

The legally protected area designated to preserve some animal or plant species and to preserve the components of the environment suitable for it.

المحمية الطبيعية:

المنطقة المحمية قانوناً والمخصصة للحفاظ على بعض الأصناف الحيوانية أو النباتية والحفاظ على مكونات الوسط البيئي الملائم لها.

Environmental Impact Assessment:

It is the assessment of the positive and negative environmental consequences of an actual plan, policy, program or project, before deciding to proceed with the proposed action.

تقييم الأثر البيئي:

وهو تقييم العواقب البيئية الإيجابية والسلبية لخطة أو سياسة أو برنامج أو مشروع فعلي، قبل اتخاذ قرار بالمضي قُدماً في الإجراء المقترح.