

مسرد المفاهيم والمصطلحات

Glossary

البيئة: هي كل ما يحيط بالإنسان من عناصر طبيعية (كالهواء والماء والتربة والنباتات) وعناصر بشرية (كالمدن والطرق والمباني).

التفاعل بين الإنسان والبيئة: هو التأثير المتبادل بين الإنسان والبيئة؛ فالإنسان يؤثر في البيئة بأنشطته، والبيئة تؤثر في حياته وسلوكه.

التكيف مع البيئة: هو قدرة الإنسان على تعديل سلوكه أو أنشطته أو أساليب حياته لتناسب الظروف الطبيعية للمكان الذي يعيش فيه.

الزراعة العضوية: هي طريقة طبيعية لإنتاج المحاصيل وتربية الحيوانات دون استخدام المبيدات الحشرية أو الأسمدة الصناعية، وتعتمد على السماد العضوي والمكافحة الحيوية.

التلوث: هو تلوث الهواء أو الماء أو التربة بالمواد الضارة الناتجة عن الأنشطة الصناعية أو الزراعة أو وسائل النقل.

استنزاف الموارد الطبيعية: هو الإفراط في استهلاك الموارد كالخشب والمياه والمعادن بطريقة تفوق قدرتها على التجدد.

التنوع البيولوجي: هو تنوع الكائنات الحية واختلافها في البيئة من نباتات وحيوانات وكائنات دقيقة.

التغير المناخي: هو تغير طويل المدى في درجات الحرارة والظواهر الجوية نتيجة زيادة انبعاثات غازات الدفيئة.

التصحّر: هو تدهور الأرض وفقدان قدرتها على الإنتاج بسبب إزالة الغطاء النباتي أو سوء استخدام الموارد.

المحميات الطبيعية: هي مناطق خاصة تُخصّص لحماية النباتات والحيوانات والحفاظ على التوازن البيئي.

إعادة التدوير: هي عملية تحويل النفايات إلى مواد جديدة قابلة للاستخدام للحد من التلوث وتقليل استهلاك الموارد.

المياه الجوفية: هي المياه التي تتجمع في باطن الأرض داخل الصخور والتربة.

المباني الذكية: هي مبانٍ تستخدم تقنيات حديثة للتحكم في الإضاءة والحرارة وتهوية المكان بشكل تلقائي لتوفير الطاقة.

الزراعة المائية: هي زراعة النباتات بدون تربة، باستخدام محاليل مائية غنية بالعناصر الغذائية اللازمة لنمو النبات.

الطاقة المتجددة: هي الطاقة التي تُستمد من مصادر طبيعية غير قابلة للنفاذ، مثل الشمس والرياح.