

البيئة



تعرف البيئة لغة

عرّف البيئة لغةً بأنها مجموعة العناصر الاصطناعية والطبيعية التي تُحيط بالكائنات الحية (الإنسان والحيوان والنبات)، وهي أيضاً المنزل والمكان الذي يسكن فيه الكائن الحي، وبشكل عام هي جميع الظروف الخارجية التي تؤثر في شيء معين.

بنية البيئة

مكونات البيئة الفيزيائية تنقسم مكونات البيئة الفيزيائية إلى ثلاثة أقسام، كالآتي: [٧] مكونات فيزيائية صلبة: تتمثل بالغلاف الصخري (بالإنجليزية: Lithosphere)؛ كالبينات الجبلية. مكونات فيزيائية سائلة: تتمثل بالغلاف المائي (بالإنجليزية: Hydrosphere)، وما يضمّه من محيط مائي وساحلي. مكونات فيزيائية غازية: تتمثل بالغلاف الجوي

مكونات البيئة الحيوية تنقسم مكونات البيئة الحيوية إلى قسمين كالآتي: النباتات والحيوانات.





عناصر البيئة:

تتكوّن البيئة من عناصر أساسية مرتبطة ببعضها بنظام تفاعليّ، وتُقسم هذه العناصر إلى ثلاثة أنواع كما يأتي: [٣] العناصر الفيزيائية:

(Physical elements) (بالإنجليزية:

وتشمل حيّز المكان، والتضاريس، والمسطحات المائية، والتربة، والمناخ، والصخور، والمعادن. العناصر

Biological البيولوجية: (بالإنجليزية:

elements) وتشمل الكائنات الحيّة

كالإنسان، والنباتات، والحيوانات،

والكائنات الحيّة الدقيقة. [٤] العناصر

Cultural الثقافية: (بالإنجليزية:

elements) وتشمل الأنشطة

الاقتصادية، والاجتماعية، والسياسية،

والتراث.]

هناك العديد من الإيجابيات التي يحدثها الإنسان على البيئة مثل حماية الكثير من الأنواع من الانقراض. يعمل على إعادة تدوير كثير من الأشياء لاستخدامها دون الحاجة إلى منتجات طبيعية ويسمى هذا بالنظام الإيكولوجي. عمل على بناء الكثير من الحدائق للمحافظة على بعض الحيوانات والنباتات من خطر الانقراض.



لاستغلال الخاطئ للموارد الطبيعية الموجودة في البيئة يحدث خلل واضح في النظام البيئي. نتيجة لتلوث الهواء وحدوث الأبخرة والعوادم التي ينتج عنها المطر الحمضي لأنه يحتوي على حمض النيتريك والكبريتيك مما يسبب تلف في الأشجار وتلوث التربة والمياه، وبذلك تؤثر على الكثير من الأسماك