

١ - وضح بان علم البيئة هو العلم الذي يعني بدراسة الكائن الحي في منزلة (بيئته) :
- رايترز

٢ - وسع مدلول علم الإيكولوجيا باعتباره دراسة العلاقات المتبادلة بين الكائنات الحية التي تعيش في بقعه محدده :
- إرنست هيكل

٣ - ظل علم البيئة ينتشر على خريطة العلوم الإنسانية والاجتماعية تحت مسمى :
- علم بيئة الإنسان .

٤ - مفهوم البيئة المحيطة يعني بالربط بين :
- الإنسان والكائنات الأخرى والمخلوقات الجمادية .

٥ - في ضوء هذا التعريف يتم النظر إلى البيئة من الزاويتين الفيزيكية أو الطبيعية والاجتماعية :
هو تحدي الإطار الذي يعيش فيه الإنسان، ويحصل منه على مقومات حياته من غذاء وكساء ودواء ومأوى، ويمارس فيه علاقاته مع أقرانه من بني البشر .

٦ - لا يمكن فصل الإنسان عن طبيعة البيئة التي يعيش فيها فالعلاقة بينهما هي علاقة :
- تأثير وتأثر

٧ - مر الإنسان في علاقته مع البيئة بخمس مراحل متدرجة هي:
١ - مرحلة الجمع، ٢ - مرحلة الصيد والقنص، ٣ - مرحلة الرعي واستئناس الحيوان، ٤ - مرحلة الزراعة والاستقرار، ٥ - مرحلة الصناعة).

٨ - هي المرحلة الرابعة في علاقة الإنسان مع البيئة :
- مرحلة الزراعة والاستقرار

٩ - يهتم بالبيئة التي يعيش فيها الكائن الحي قبل أن يولد (الرحم)، وبعد الولادة. ويحدد الشروط البيولوجية اللازمة للبقاء الحيوي، وتكيف الكائن الحي مع عناصر البيئة الطبيعية:
- علم الحياة (البيولوجي).

10- يهتم بالبيئة كمسرح للإنبات، وسياج يحيط بالنبات، ويساعد على نموه وازدهاره :
- علم النبات

١١ تلعب البيئة الفيزيائية والاجتماعية دورا حيويا في نقل المرض والإصابة به والوفاة، وتلعب نفس الدور الحيوي في :

- حالة الحفاظ على الصحة وتحسينها، وتقليل معدلات الوفاة .

١٢ تهتم بالبيئة، وتعتبر أن النسق الإيكولوجي ركيزة مهمة يرتكز عليها المجتمع المحلي، كما أنه يؤلف عنصرا أساسيا من عناصر البناء الاجتماعي، نظرا للعلاقات القوية المتبادلة بين الظواهر البيئية وبين بقية أنساق البناء الاجتماعي :

- الأنثروبولوجيا

١٣ يهتم بارتباط مشكلات الصحة بظروف البيئة ومشكلات التنمية:

- الطب

١٤ تركز على تأثير المناخ على حياة الإنسان، وتؤكد على أن طاقة الإنسان وصحته يرتبطان ارتباطا وثيقا بالعوامل الجوية أكثر من أي عنصر آخر:

- الجغرافيا المناخية

١٥ الوظائف الفسيولوجية للجسم البشري تستجيب للتغيرات :

- الجوية

١٦ الاتجاه الأول من اتجاهات الاهتمام العالمي بالبيئة يتضح في:

- كثرة الكتابات والبحوث والدراسات والمقالات التي استهدفت إثارة الوعي بالبيئة ومواردها، والحفاظ عليها .

١٧ يسعى أنصار الاتجاه الأول إلى :

- المحافظة على التوازن الإيكولوجي حفاظا على الجنس البشري.

١٨ الاتجاه الثاني من اتجاهات الاهتمام العالمي بالبيئة يتجلى في:

- اهتمام المحافل الدولية والمنظمات والهيئات العالمية والمحلية بعقد الندوات والمؤتمرات حول موضوع البيئة وقضاياها ومشكلاتها.

١٩ تم تشكيل لجنة على مستوى عال بتكليف من الأمم المتحدة لدراسة تأثير السياسات الاقتصادية والمشاريع الصناعية في دول العالم على الموارد الطبيعية:

- في عام 1983

٢٠ مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة البشرية، الذي عقد في مدينة استكهولم بالسويد:

- عام 1972

٢١ تميز عقد الثمانينيات بتراجع العلماء عن الاهتمامات الاجتماعية، والتركيز على المشاكل العاجلة والمعقدة التي تتعلق ببقاء الإنسان ذاته، وبالتالي الانتقال إلى مشكلات البيئة؛ ك:

- أ - ارتفاع حرارة الكرة الأرضية
- ب -الخطر الذي يهدد طبقة الأوزون المحيطة بالأرض
- ج- الصحاري التي تلتهم الأراضي الزراعية
- د- جميع ماسبق

٢٢ - الاتجاه الثالث من اتجاهات الاهتمام العالمي بالبيئة يتجسد في:

- الاهتمام الذي تبديه الدول الصناعية بإنشاء وزارات وإدارات وهيئات حكومية ترعى شئون البيئة .

٢٣ تأتي على رأس الدول المتقدمة في الاهتمام الحكومي بالبيئة، حيث قامت بإنشاء وزارات لها:

- أ - السويد
- ب - فرنسا
- ج- بريطانيا
- د- جميع ماسبق

24 - تأتي الولايات المتحدة على رأس الدول التي أنشأت :

- هيئة حكومية تهتم بقضايا البيئة

٢٤ من المنظمات الدولية التي تولي البيئة اهتماما كبيرا في المراقبة والضبط والتوعية:

- أ - منظمة اليونسكو
- ب -منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
- ت -منظمة الصحة العالمية
- ث -جميع ماسبق