Nombre de alumno: Daniel Antonio Ortiz Albores.

Nombre del profesor: José Mauricio Padilla Gómez.

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual.

Materia: Ecología y producción sustentable.

Grado: 4°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de octubre del 2024

Desarollo sustentable

- Concepto de sutentabilidad y principios de sustentabilidad
  - Es el equilibrio que existe entre una comunidad y su medio para satisfacer necesidades
    - Es el calculo de la capacidad productiva de un ecositema
      - Permitiendo satisfacer las necesidades economicas, d materiales y servicios
- Principios de sutentabilidad
  - Surgueron con el objetivo de explicar la ustentailidad en terminos mas concretos y cuantificables
    - 1. En la naturaleza todo se recicla y nada se acumula
      - 2. El desarollo de los organismos se basa en el uso de recursos naturales renovables y en el flujo de la energia solar
        - 3. La biosfera es una coevolucion de todos los seres vivos en la que estos tienden a formar paulatinamente nuevos niveles deorganizacion. que sutenta una mejor funcionalidad
- Dimensiones de la sustentabilidad
  - El proceso que satisface las necesidades del presente, sin comprometer las necesidades de las futuras generaciones
    - Para lograrlo, el informe Brundtland menciona los sig. aspectos como indispensables
      - 1. Revivir el crecimiento economico (la pobreza es la mayor fuente de degradacion ambiental)
      - 2. Modficar la calidad de crecimiento (equidad, justicia social y seguridad deben ser reconocidas como metas sociales de maima prioridad)
      - 3. Conservacion del medio ambiente (agua, aire, suelo, bosques, etc).
    - Para su estudio y analisis esta se divide en 3 dimensiones o esenarios principales
      - 1. Economico
      - 2. Sociocultural
      - 3. Natural o ambiental
- Escenario economico de la sustentabilidad
  - Se define como la capacidad de un sistema o de un ecosistema de mantener su estado en el tiempo
    - Conservando para ello los parametros de volmen, tasas de cambio y circulacion invariables
      - Oe flucturar dichos parametros ciclicamente en torno a valores promedio
- Esenario socioultural
  - Se considera que se lcanza la sutentabilidad socialcuando los costos y beneficios son distribuidos de manera adecuada y equitativa
    - En terminos de desarollo sutentable tambien debe entenderse que la sociedad depende de su medio ambiente y su desarollo economico
      - Para poder satisfacer sus neceidades y mejorar su calidad de vida
- Esenario natural
  - Tiene como objetivo estudiar
    - Las perturbaciones ambientales y los factores fisicos que determina un entorno ambiental
      - Es indispensable prestar atencion a la biodoversidad, principalmente a los recursos naturales indispensables para la vida en la tierra
        - Suelo
        - Agua
        - Flora

Bibliografia

Pdf, Antologia UDS, S/N