

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

ALUMNA: DIANA CITLALI CRUZ RIOS

MAESTRA: LUZ ELENA CERVANTES MONROY

ASINATURA: ECOLOGIA

4TO. SEMESTRE, BACHILLERATO EN ENFERMERIA

E
C
O
L
O
G
I
A
T
R
O
F
I
C
A

Se denomina nivel trófico a cada uno de los conjuntos de especies o de organismos de un ecosistema que coinciden, por la posición o turno que ocupan, en el flujo de energía y nutrientes, es decir, a los que ocupan un lugar equivalente en la cadena alimenticia.

Aborda el estudio de los organismos y sus interacciones alimenticias (presa-depredador) en un ecosistema dado bajo la perspectiva funcional.

Redes tróficas y alimentarias

Es la interconexión natural de las cadenas alimenticias y generalmente es una representación gráfica de quién se come a quién en una comunidad ecológica.

La red alimentaria es un diagrama que explica las relaciones de alimentación que existen entre las diferentes plantas y animales de un ecosistema. El animal que se encuentra arriba de la red alimentaria se alimenta de las diferentes plantas y animales que aparecen enumeradas debajo del mismo.

Flujo de energía en el ecosistema

Flujo de energía y nutrientes en un ecosistema es el nombre que recibe la totalidad de la cadena trófica, así como el flujo de cualquier fuente aprovechable de energía.

S
I
N
E
C
O
L
O
G
I
A

Es la ciencia que estudia las relaciones entre las comunidades biológicas y entre los ecosistemas de la Tierra.

EJEMPLO.
Un ejemplo de sinecología funcional es la cadena alimentaria, donde se estudia todo el proceso que realizan ciertas especies para poder aprovechar los recursos que su hábitat le ofrece para su alimentación

Ciclo de los elementos.

Ciclos biogeoquímicos es la conexión y movimientos que existen entre los elementos vivos y los no vivos con el fin de que la energía fluya a través de los ecosistemas.

- Clasificación.
- Gaseosos.
- Sedimentarios
- Mixtos.

- TIPOS
- Ciclo del agua.
- Ciclo del nitrógeno.
- Ciclo del carbono.
- Ciclo del azufre.
- Ciclo del oxígeno.

B
I
O
D
I
V
E
R
S
I
D
A
D

La biodiversidad o diversidad biológica es, según el Convenio Internacional sobre la Diversidad Biológica, el término por el que se hace referencia a la amplia variedad de seres vivos sobre la Tierra

BIBLIOGRAFIA

http://www.accefyn.com/revista/Vol_28/109/07_529_534.pdf