



lic. Medicina veterinaria y Zootenia

3re cuatrimestre

Marissa cruz paz

“ cadenas tróficas y alimenticias ”

M.V.Z: Sergio ching velazquez

Tapachula, chiapas



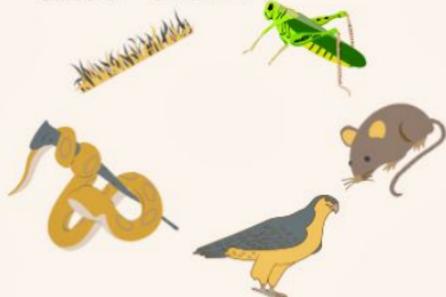
CADENA TROFICA Y cadena

Alimenticia

Cadenas troficas

Una cadena alimenticia es la ruta del alimento desde un consumidor final dado hasta el productor.

Pasto ---> saltamontes ---> ratón - ---> culebra ---> halcón



Sucesion secundaria

La sucesión que ocurre en un área donde una comunidad existente ha sido parcialmente destruida es llamada sucesión secundaria. Debido a que el suelo ya está presente y el área no ha sido totalmente destruida de su vida vegetal, la sucesión secundaria tiende a ocurrir más rápidamente que la sucesión primaria.

La sucesión secundaria ocurre en una finca abandonada, un solar vacío, un bosque destruido por el fuego o en un campo agrícola abandonado.



Sucesion primaria

puede iniciar en un área donde no existe vida animal o vegetal. Usualmente este tipo de sucesión inicia con un evento principal, por ejemplo, una erupción volcánica, la cual destruye completamente el suelo y los organismos vivientes en un área. La sucesión que inicia en un área donde no existe una comunidad es llamada sucesión primaria.



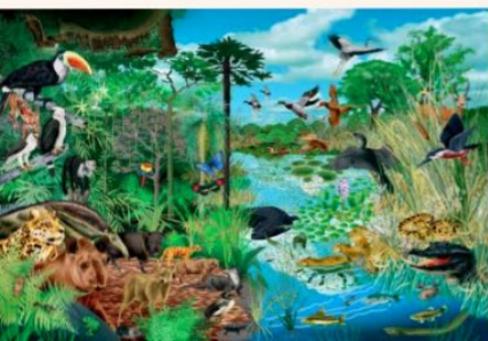
Comunidades climax

Las comunidades climax tienden a mantener diversidad de especies más grandes que las comunidades que las preceden. Con más especies, hay más interacciones entre los organismos. Algunos ecólogos piensan que esas interacciones ayudan a estabilizar la comunidad.



Ecosistema

se habla de la estructura en la que las partes son las distintas clases de componentes, es decir, el biotopo, la biocenosis y los distintos tipos ecológicos de organismos (productores, descomponedores, predadores, etc.).



Bibliografía:

- AVENDAÑO PALAZUELOS ROBERTO C., GALINDO URIARTE ALMA R. Y ÁNGULO RODRÍGUEZ AMADA A. 2011. ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA. SINALOA, MÉXICO.