

AMBIENTES LÉNTICOS

01 ¿QUÉ SON?

son masas o cuerpos de agua que se encuentran en un espacio cerrado que permanece siempre estancadas, carece de corriente.

02 CARACTERÍSTICAS

En estos ambientes, que usualmente son muy tranquilos, poco profundos y de temperaturas con poca variación, se pueden distinguir tres zonas

- zona litoral
- zona limnética
- zona profunda

ANIMALES QUE HABITAN

Peces, insectos como larvas de mosca y escarabajos crustáceos como langostinos y cangrejos, patos y garzas, anfibios como ranas

DATO CURIOSO

Generalmente estos ambientes cambian su condición a lo largo del tiempo, dado que, por no tener corriente o fluidez, se va reduciendo su profundidad

Ejemplos de ecosistemas lénticos

No todos los ambientes lénticos presentan las mismas características, los podemos diferenciar por su gran extensión y profundidad, la cual determina la biodiversidad que en ellos se puede alojar



lagos lagunas

Los lagos y las lagunas van de mediana a gran magnitud, pudiendo abarcar varios km. Son tan grandes que pueden compararse con ecosistemas marítimos

Vida en el ecosistema Léntico

En este ecosistema están representados los organismos plantónicos, bentónicos y nectónicos.

Algunos ejemplos: **los langostinos, tilapias, charales y algunos bagres.**



* SE PUEDEN DISTINGUIR TRES ZONAS

• zona litoral

Debido a su ubicación es el espacio más dinámico ya que contiene la mayor cantidad de especies animales y vegetales. Como está en contacto con el ambiente terrestre es la zona de menor profundidad y mayor luz solar.

• zona limnética

Es el área abierta y bien iluminada de una masa de agua dulce independiente donde se produce la fotosíntesis, En esta zona se encuentra el mayor porcentaje de vida acuática.

• zona profunda

Es la zona más baja y oscura, la de mayor profundidad donde la luz no llega y la temperatura es mas fría. Aquí se encuentran organismos adaptados a la oscuridad y al frío como algunas especies de peces y crustáceos.