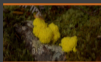


EL REINO FUNGI

EN EL PARQUE LA TAPERA



Los hongos son seres vivos que conforman su propio Reino: Fungi. Se diferencian de las plantas y animales al ser heterótrofos y presentar células con pared celular de quitina (las plantas poseen pared celular de celulosa).



En los ecosistemas terrestres, los hongos habitan preferentemente lugares húmedos y oscuros (no necesitan luz para sobrevivir), desarrollando filamentos de células que frecuentemente forman una red subterránea denominada micelio.

Se reproducen por esporas producidas en estructuras macroscópicas llamadas cuerpos fructíferos o aparato esporífero, que suelen ser las partes más visibles de los hongos.



El aparato esporífero puede presentar una gran diversidad morfológica: callampas o setas con pie y sombrero; globosos; coraloides (*Ramaria* sp.), entre otros.

ECOSISTEMA

A nivel ecosistémico, realizan funciones claves en los ciclos de la materia orgánica, y forman complejas redes de interacciones con la biodiversidad animal y vegetal, como las asociaciones micorrízicas en las raíces de la mayoría de las plantas.



VISITA:
www.parquelatapera.cl

 @parquelatapera

¿SABÍAS QUÉ...?

Las micorrizas son asociaciones simbióticas entre los hongos y las plantas, con beneficio para ambos.

Esta interacción facilita la absorción de nutrientes y agua en las raíces de las plantas, mientras que los hongos reciben hidratos de carbono y vitaminas provenientes del proceso de fotosíntesis, realizado en las hojas de las plantas.