

Iné huby a lišajníky

Rozdelenie:

1. Kvasinky
2. Plesne

Kvasinky

- Jednobunkové huby bez plodnice
- Rozmnožujú sa pučaním
- Živia sa rozkladom organických látok(kvasením)
- **Stavba tela:** bunková stena, cytoplazmatická membrána, vakuola, jadro, mitochondria
- Využitie v potravinárstve, v biotechnológiach- výroba vína, piva, chleba
- *napr. v droždi*

Plesne

- Mnohobunkové huby bez plodnice
- Vyživujú sa rozkladom iných tiel
- Rozmnožujú sa výtrusmi
- **Stavba tela:** podhubie, stopka s výtrusnicou, v ktorej sú umiestnené výtrusy
- *Napr. papleseň štetkovitá, pleseň hlavičkatá*

Lišajníky

- Organizmy ktoré vznikli spolunažívaním(symbiózou) rias a húb
Riasa(poskytuje org.látky fotosyntézou) + huba(voda)= lišajník
- Rozmnožuje sa nepohlavne časťami tela
- **Význam:** Udržovanie vlhkosti, zdroj výživy pre živočíchov, domov pre drobné živočíchov, ukazovatele znečistenia ovzdušia, tvorba pôdy, liečivé účinky
- *Napr. diskovka bublinatá, dutohlávka sobia*