

Pouk na daljavo za NARAVOSLOVJE 7

od 25. 5. 2020 do 29. 5. 2020

Pozdravljen/a!

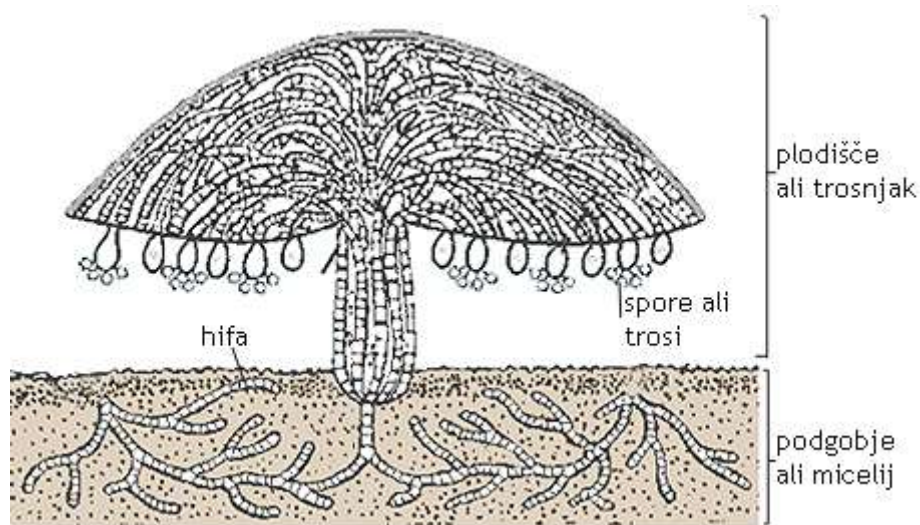
Čas kar prehitro teče, saj je mesec maj že skoraj za nami. ☺

Ker sem na video uri opazila, da imamo še nekaj težav pri znanju o glivah, si boš ta teden ogledal dokumentarno oddajo GLIVE na spletnem naslovu: <https://4d.rtvsllo.si/arhiv/biotopi/174607629>.

Oddajo dobro poslušaj, saj imaš pri deseti nalogi nalogo, da dopolniš povedi s podatki iz dokumentarne oddaje.

Po ogledu dokumentarne oddaje si v zvezek napiši naslov **GLIVE** in prepisi naslednje točke:

1. So preprosti enocelični in večcelični organizmi. Telo se imenuje STELJKA (NIMA RAZVITIH ORGANOV).
2. Živijo na kopnem - tam kjer je veliko vlage.
3. Zgradba celice – glej celično zgradbo organizmov.
4. Po značilnostih jih delimo v več skupin:
 - plesnivke (plesni) npr. črne, zelene, sive prevleke na kruhu, sadju, marmeladi,..
 - kvasovke (kvas) npr. vzhajanje testa, alkoholno vrenje,..
 - rje (zajedavke na rastlinah)
 - gobe (najbolj razvite glive)
5. Zgradba glive (lahko jo tudi narišeš)
NADZEMNI DEL (GOBA) + PODZEMNI DEL (PODGOBJE ali MICELI) = GLIVA
V podgobju so tanke niti imenovane HIFE.



6. Razmnoževanje:
S trosi, ki nastanejo v trosovnikih. Potrebna je voda. Tros je celica za nespolno razmnoževanje.
7. Prehranjevanje gliv:
 - potrošniki (**HETEROTROFNI ORGANIZMI**)
 - razkrojevalci
 - zajedavci ali paraziti (npr. drevesne gobe, glive na koži,..)
 - sožitje ali simbioza npr. MIKORIZA (podgobje gliv se poveže s koreninami rastline – rastlina daje glivi hrano, gliva priskrbi vodo z mineralnimi snovmi)
8. Pomen gliv:
 - kroženje snovi v naravi (razkrojevalci)
 - -zdravstvo (zdravila)

- priprava hrane
9. Škodljivo delovanje gliv:
- zajedavstvo
 - glivična obolenja
 - kvarjenje hrane
10. Zanimivosti (odgovore poišči v oddaji in dopolni povedi):
- Nenavadni organizmi, ki so bili ključni pri razvoju življenja na zemlji so bile _____.
 - Glive imajo sposobnost spreminjati kamne v _____ in _____ v hrano.
 - Brez gob ne bi bilo _____ na zemlji.
 - Poznamo _____ oz. _____ vrst gliv.
 - Gobe spadajo med _____ organizme na svetu.
 - Živijo lahko tudi v našem _____.
 - Višje razvitim glivam rečemo _____.
 - Podgobje glive lahko zavzema tudi nekaj _____ površine.
 - »Svetovni živi splet« predstavlja preplet _____.
 - Znamo gojiti podgobje , _____ pa ne.
 - Glive so za človeka lahko tudi _____ in nekatere vrste so strupene ter lahko povzročajo tudi _____.
 - Po drugi strani pa so nekatere tudi zdravilne iz katerih izdelujejo antibiotik _____.
 - V Slo je na rdečem seznamu ogroženih gliv že _____ vrst.
 - Glive so sposobne razgraditi tudi zelo trdovratne _____ in _____.

SKUPAJ ZMOREMO VSE!!!!!!!!!!!!!!

Lep pozdrav,

Anja Špiljar