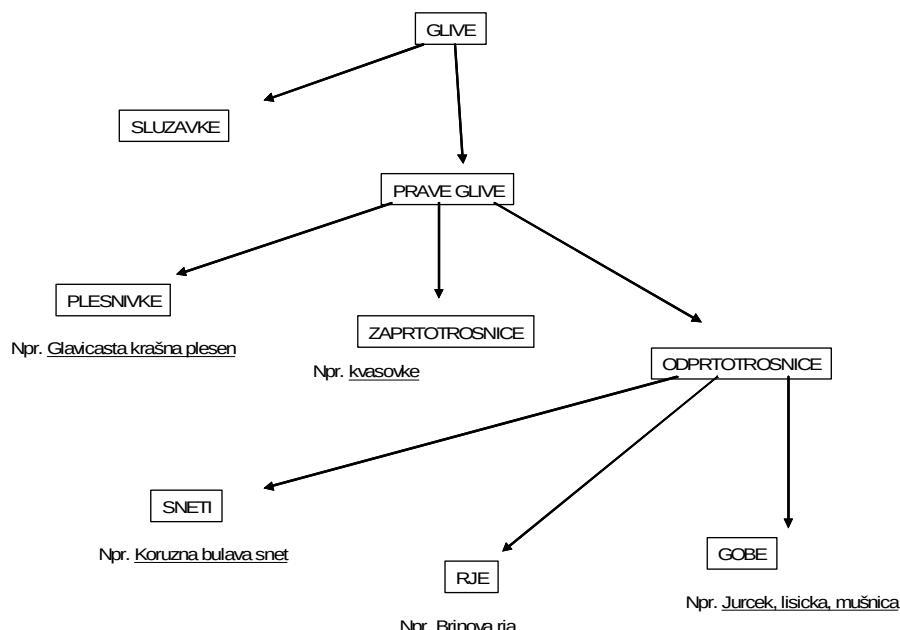


## KRALJESTVO GLIV:

Glive so organizmi, ki nimajo korenin, steba in listov. Nimajo klorofila, zato ne morejo izdelovati organskih snovi. So heterotrofi. Prehranjujejo se kot gniliživke oziroma saprotiti. Razmnožujejo se s trosi. Telo glive se imenuje steljka, ki ima preprosto zgrajeno telo vendar nima pravega steba, listov in korenin. Prave glive imajo večinoma mnogocelično steljko, ki je v obliki dolgih nitk-HIF, prepletenih v podgobje- MICELJ.

Glive delimo tudi po načinu prehranjevanja:

- GNILOŽIVKE ALI SAPROFITI
- ZAJEDAVCI ALI PARAZITI (zajedajo nek drug organizem)
- SOŽITJE- MIKORIZNE GLIVE (sožitj gliv in korenin dreves)



Sneti in rje so zajedavke. Gobe so najvišje razvite glive. Goba je klobuk oz. plodišče, bet je pa podgobje. Glive živijo na gozdnih tlekih, ki so bogata z organskimi snovmi.

Skupne značilnosti sluzavk:

- zgrajene so iz ene ali več mnogo jedrnih celic
- premikajo se s spremenjanjem oblike telesa
- s telesom zajamejo odmrle organske snov - FAGOCITOZA značilna za živali

Glive ogroža onesnaževanje okolja, prekomerno gobarjenje, spremnjen način gospodarjenja v kmetijstvu, krčenje gozdov...

Ena izmed zavarovanih gliv je bradovec.

Mikoriza je simbiotska povezava gliv s koreninami rastlin. Glive pomagajo črpati vodo, rastline pa dajejo glivi organsko hrano.

Goba je plodišče nekaterih gliv iz skupine odprtotrosnic.