

FUNGHI

Eterotrofi
Eucarioti

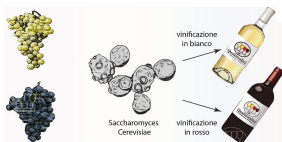
UNICELLULARI SACCAROMICETI

LIEVITI

Fermentazione

Zucchero UVA
= Anidride Carbonica
Alcool

ES: *Vino*



Lievitazione

Amido FARINA
= Anidride Carbonica
Alcool

ES: *Pane
Pizza*



Il pane non è alcolico come il vino perché viene cotto e con il calore l'alcol evapora

PLURICELLULARI

Eterotrofi

PARASSITI

Vivono a spese di altri organismi danneggiandoli

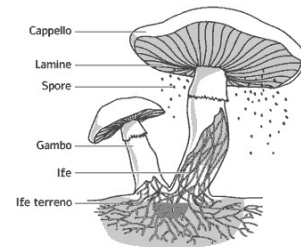
ES: *Ruggine del Grano*



SAPROFITI

Classico fungo commestibile
Formano *HUMUS*

ES: *Prataioli
Piopparelli...*



SIMBIONTI

MICORRIZE fungo + radice

tartufo bianco
(radice quercia)

tartufo nero
(radice pioppo, castagno)

LICHENI fungo + alga BIOINDICATORI



RIPRODUZIONE

AESUATA

Spore rilasciate al vento
Lamelle nel cappello
(nuova colonia di funghi lontani)

SESSUATA

Ife femminili e maschili
Micelio sotterraneo
(colonia di funghi vicini)

