Микориза – симбиотическая ассоциация мицелия гриба корнями высших растений

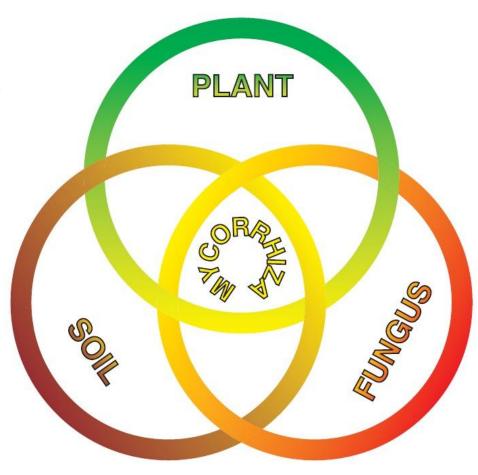
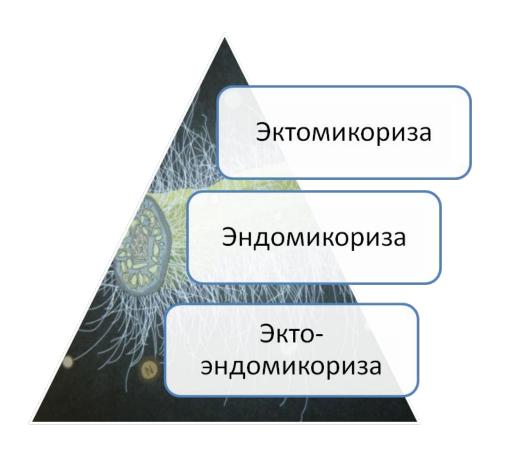


Рис.1. Схема взаимосвязи микоризных грибов, растений и почвы (Brundrett, 2008)



Различают эктомикоризу и эндомикоризу.

Наружная окутывает корень, при внутренней не происходит оплетения гифами не

происходит

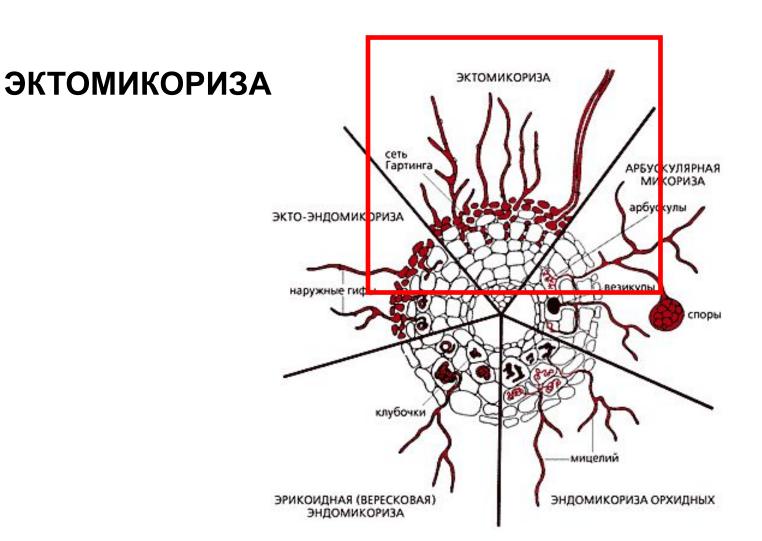


Рис.2. Морфологические особенности различных типов микоризы.
В центре – поперечный срез корня. (Дьяков, 2003)

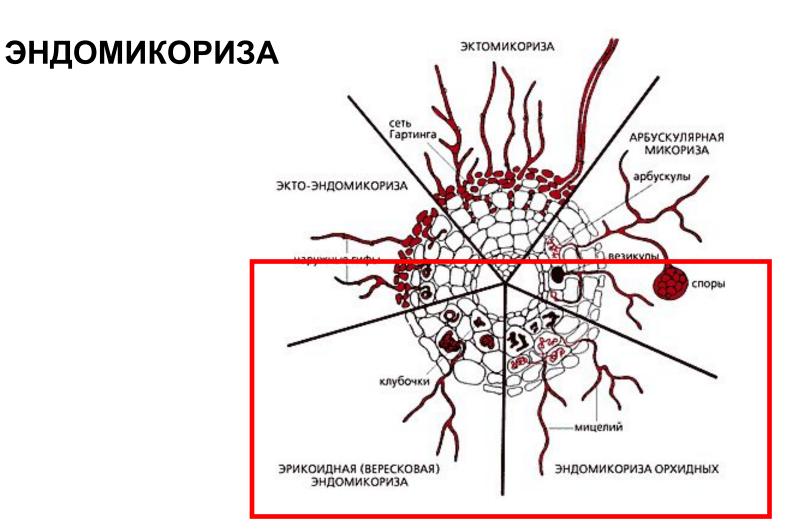


Рис.2. Морфологические особенности различных типов микоризы.
В центре – поперечный срез корня. (Дьяков, 2003)

- Микориза- самый мощный «насос» на растений
- Грибы помощники фиксации фосфора и калия
- Образования коммуникационных сетей