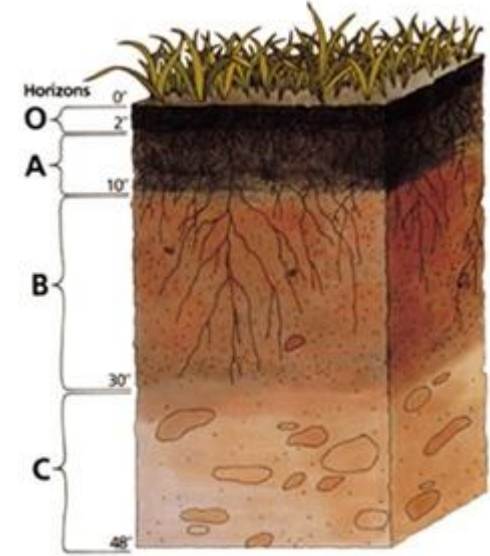


Hlavní typy půd v ČR

-hlavní zdroj pro obživu obyvatel státu

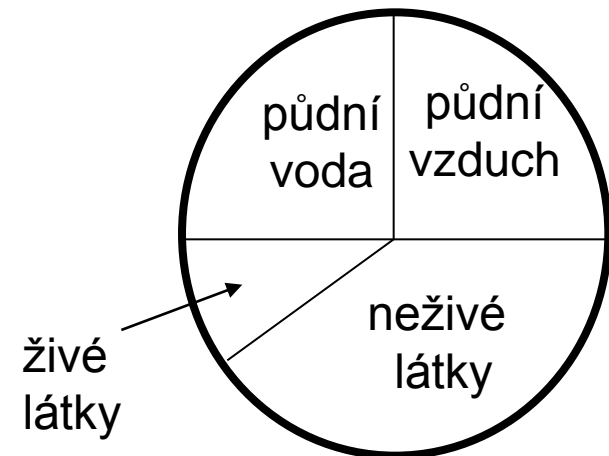
Opakování

Půdní horizonty (najatím na obrázek získáte více informací)



- Půda vzniká z mateční horniny **zvětráváním** (chemické, mechanické) a působením organismů (živočišné, rostliny, mikroorganismů).
- **Úrodnost** je závislá na obsahu humusu + vodě (viz.obr.: půdní horizont).

Složení půdy



PEDOSFÉRA

- Soubor všech půd na povrchu- obal Země
- Půdu tvoří: -**neživé složky**- mat.hornina, půdní voda a vzduch+ odumřelé části rostlin a živočichů- rozklad – **humus**
-živé složky- kořeny živých rostlin, mikroorganismy, drob.živočichové
Půdní druhy- rozlišujeme podle složení....
kamenité, štěrkové, jílovité, hlinité, písčité- Př

Nejrozšířenější **typy půd** v ČR

- **Černozemě:** v nížinách, mocný humusový horizont / až **80- 100** cm/leží přímo na mateční hornině (spraš), nejúrodnější- málo srážek - zavlažování
- nejlepší pro **zemědělství**
- **Hnědozemě :** převládající typ půd- přechodné v nízkých pahorkatinách, humusový horizont do 30 cm,
- **Podzoly + hnědé půdy :** v pahorkatinách, vrchovinách a na horách využití pro pastviny a lesy- nejrozšířenější typ půd v ČR/ **70%**
- **Nivní půdy :** kolem koryt velkých řek- **náplavové**- především louky.

