

Vývojové éry Země

Prekambrium (prahory, starohory)

- z neživých látek vznikají organické sloučeniny (koacerváty) – bakterie, sinice, jednobuněčné organismy (řasy, prvoci)

Prvohory

- rozvoj života ve vodě
- plavuně, přesličky, kapradiny
- bezobratlí živočichové (trilobiti, koráli, vážky, švábi), lalokoploutvé ryby, krytolebci

Druhohory

- život se postupně přesouvá na souš
- cykasy, jinany, jehličnany
- velký rozvoj plazů, ke konci ptáci

Třetihory

- savci (šavlozubí tygři, kopytníci, chobotnatci)
- krytosemenné rostliny

Čtvrtohory

- vývoj člověka, mamuti, nosorožci, koně, lišky, vlci
- dnešní rostliny