**VNĚJŠÍ GEOLOGICKÉ DĚJE**

**ČINNOST VODY – MOŘSKÉ VODY**

Vlivem přílivu, odlivu a příboji dochází k rozrušování skalních útesů, obrušování balvanů na štěrk, písek aj. a k jejich třídění. Ukládáním úlomků se tvoří pláže.

**ČINNOST VODY – LEDOVCŮ**

Z nahromaděného sněhu ve velehorách a polárních oblastech se postupně vytvoří horský ledovec. Při pohybu do nižších míst mění zemský povrch. Unáší s sebou rozrušený horninový materiál, tento nevytříděný nános hlavně před ledovcem tvoří morény. V nižších a teplejších oblastech může ledovec roztát a vytvořit tak ledovcová jezera (např. v Alpách i Vysokých Tatrách).

Pevninské ledovce pokrývají značnou část Antarktidy, Grónska další území v polárních krajinách.

**ČINNOST VĚTRU**

Hlavně se uplatňuje v suchých oblastech, kde není povrch země chráněn rostlinným pokryvem. Vítr odnáší jemné částice a přemísťuje je a při zmenšení síly větru dochází k ukládání částic. Důsledky větrné eroze jsou: převisy, hřibovité útvary, duny aj.

Uložené nejjemnější prachové částice s větším obsahem uhličitanu vápenatého se nazývají spraše a často na nich vzniká úrodná půda.