

Vulkanizem

Velikanski pojavi sodijo med najzanimivejše naravne pojave. Vulkanska območja so na kopnem skoraj povsod po svetu zelo gosto naseljena zlasti v toplejših krajih. T.i. vulkanski produkti na površju hitro razpadajo in se spreminjajo v zelo rodovitno prst. Mednje sodijo: lava, vulkanski pepel ter vulkanske bombe- okroglasti kosi lave ki se strdijo med letom v zraku

Poglavitne oblike vulkanov glede na vrste vulkanskih izbruhov nariši

- islandski
- havajski
- strombolski
- vulkanski
- vezuvski
- pelejski
- plinijski

Velikim vulkanskim izbruhom pripisujejo pomemben vpliv na podnebje, kajti v ozračje vržejo toliko vulkanskega prahu, da se za nekaj časa zmanjša količina prejete sončne energije.