

Predgovor.

Ovom „Geologijom Dalmacije” želi pisac općenito razumljivim načinom prikazati geologijski sastav i razvoj Dalmacije. Pošto je ali geologija znanost, koja je širem općinstvu manje poznata, to je pred opći geologijski opis Dalmacije (u III.—IV. poglavju) umetnut kratak prijedlog najvažnijega kamenja, kojega u Dalmaciji nalazimo, kao i opis onih promjena, kojima je to kamenje bilo izvršeno prije, negoli je zadobilo svoj današnji oblik. Proučavanje ovih dvaju prvih poglavja je bezuvjetno potrebno radi razumijevanja slijedećih, jer bi se inače moralo u IV. poglavju — u geologijskom opisu pojedinih krajeva — pretpostaviti poznavanje onih u III. poglavju opisanih naslaga.

Osim toga, da ova geologija bude općenito razumljiva, nastojao je pisac, da popisom najvažnijih okamenina prikaže životinjski i bilinski život u Dalmaciji za različitih geologijskih doba.

Veći dio geologijskih opažanja, koja su u „Geologiji Dalmacije” prikazana, uzeta su iz izvještaja o geologijskom snimanju Dalmacije po c. kr. drž. geol. zavodu u Beču, i to starija istraživanja od god. 1862. od Fr. v. Hauer-a i G. Stache-a, a osobito pako nova istraživanja, koja se od god. 1893. potanko provadaju. Ovo novo geologijsko snimanje Dalmacije provadaju, u koliko se to kopna tiče, G. v. Bukowsky, F. v. Kerner i pisac, pa su i ona njihova opažanja, koja još nisu tiskom izdana u ovoj geologiji iznesena i u prijedglednoj karti označena. U koliko su se i drugi stručnjaci zanimali za geologiju, a naročito sa okameninama Dalmacije, to nam prikazuje popis njihovih djela.

*