

tamošnji zemaljski geolog Katzer ovakovu sadru i šupljikave dolomite (Rauchwacke) već u dias.

U južnoj Dalmaciji manjkaju prema našem današnjem znanju permske naslage ; ovi krajevi nisu prema tomu po svoj prilici bili prekriti morem za vrijeme permske formacije ili bar za najmlađeg njenog odsjeka.

I u ovom slučaju kao i inače često je teško ustvrditi, da neki slojevi na granici izmed dviju formacija pripadaju starijoj ili mlađoj. Slične prilike postoje u Dalmaciji na nekim mjestima na granici između trijasa i jure, jure i krede, eocena i oligocena. Samo po sebi jeste razumljivo, da će samo tamo biti oštarih granica u slijedu naslaga, gdje je more ostavilo kopno ili se je iznova preko kopna prelilo, dok su inače te granice manje očite, te jedne naslage postepeno i gotovo neopazice prelaze u druge.

3. Triaska formacija.

Donji trias (verfenske naslage).

Mnogo više rašireno nego li dosele opisano kamenje jesu najstarije naslage triasa : takozv. *verfenske naslage*. Ove naslage upadaju već iz daleke svojom bojom, a ima ih u Velebitu, u okolišu Knin-Strmica, u Kninskom, Kosovom i Petrovom polju, kod Muća, Sinja, Vrljke i posve na jugu Dalmacije. To su naime često (u donjem dijelu) rumeni škriljevi u debelim naslagama, pjeskoviti i tinjčasti laporasti škriljevi i pločasti pješčenici crvene, smeđe ili zelenkasto sive boje. Okamenina ima u tim naslagama gotovo posvuda, većinom ali samo kamenih jezgra (t. j. okamenjeni mulj, kojim je bila ispunjena školjka ili kućica, a tih je poslije nestalo) sitnih neuglednih ljušturnjaka ili puževa. Osobito značajne su : *Anodontophora* (*Myacites*) *fassaensis* (sl. 8), *Gervillia socialis* (sl. 9) i *Naticella costata* (sl. 10 i 11).



Sl. 8,

9,

10,

11.