

to je naprotiv starost nekog dalnjeg pršinstog pločastog pješčenika sa pougljenjenim biljem još manje sigurna : možda pripada raibl-naslagama.

Ostali članovi triasa manjkaju na južnom podnožju Svilaje, jer iznad dosada opisanog kamenja slijede sivi vapnenci liasa i jure. Temelj cjelokupnih jurskih naslaga čine ovde kršnici, i to kršnici od crnih, bijelih ili sivih vapnenaca sa sivim ili crvenim zamazom. Na ovima leže crveni pjeskoviti dolomiti, tamni pjegavi vapnenci, zatim dolomiti i sivi vapnenci sa malo okamenina, a na ovima slijede lithiotis-naslage sa vrlo mnogo okamenina.

Slijedeće mlađe naslage su krupno vrstani vapnenci jure, u kojima se u gornjim slojevima nalazi *Cladocoropsis mirabilis*, koji koralj je značajan za ove naslage, a napokon dolaze kremenate naslage Lemeša (titon).

VII. Dinara planina.

Dinara planina čini jednim dijelom u srednjoj Dalmaciji granicu prama Bosni, i to tako, da su njeni najviši vrhunci već na bosanskom tlu.

Od glavne trupine sa 1913 m. visokim Troglavom odlučena je prama sjeveru Dinara, a prama jugu Kamešnica. Dinara (visoka 1831 m.), po kojoj je ova planina prozvana, spojena je sa Troglavom samo Lelaslovim klancem (1102 m.). Ovo pogranično gorje nije još točno geologijski istraženo, no zadnjih godina učinio je tamo A. Grund nekoja opažanja, od kojih ćemo ovdje nekoja navesti.

Sljeme Dinare sastoji od krednih vapnenaca i proteže se smjerom SSZ—JJI, no kamene naslage, koje ga izgrađuju brazde približno od sjevera k jugu uz slab naklon prama istoku. U smislu tektonskom čini se, da ove naslage Dinare pripadaju sjeveroistočnom krilu antiklinale, kojoj je jezgra od dolomita gornjeg triasa otvorena Krkić dolinom između Zetišća i Topolja.

Podlogu krednih naslaga Dinare (u kojima su Fr. Hauer i G. Stache našli sitne rudiste i Chamide) čine prugasti kremenasti škrljavci lemeš-naslaga, koji opkoljuju doduše višestruko poremećeni prolom triasa i jure, a opaženi su kod Biskupije (Mitrovića) i Kijeve.