

*Strombus Tournoueri* Bay.

*Terebellum fusiforme* Lam.

„ *sopitum* Sol.

„ *pliciferum* Bayan.

*Rostellaria erucis* Bayan.

*Cypraea corbuloides* Bell.

„ *Proserpinae* Bayan.

„ *elegans* Defr.

*Voluta Bezanconii* Bayan.

U splitskoj okolini i u južnoj Dalmaciji su naslage iznad glavnog numulitnog vapnenca slično razvijene kao u Istri, a donekle različito od ovih, što smo ih sada opisali. One su naime siromašnije na okaminama i više pjeskovito i vapnovito kao takozv. fliš razvite, o čemu će još pobliže govora biti kod opisanja dotičnih krajeva.

U sjevernoj i srednjoj Dalmaciji slijede na pješčenicima od Otrovice, raznoliki pločasti lapori i gromače, podređeno i gline, te pješčenici, a to je kamenje u posve drugim prilikama bilo staloženo. Ove naslage su ponajprije proučene na Promini kod Drniša, pa su za to i dobile ime „prominana naslage”. Eocensko more povuklo se koncem srednjeg eocena iz srednje i sjeverne Dalmacije prema sjeveru do podnožja Velebita i Dinare, u južnoj Dalmaciji pače već za početka srednjeg eocena. Ove visoke gore bile su valjda već za vrijeme cijelog eocena kopnom, kako se to razabire po tomu, što tamo gornje eocenski konglomerati izravno leže na krednim naslagama.

Plitki, slaboslani ili posve slatkovodni dijelovi mora pokrivali su u ono doba sjevernu i srednju Dalmaciju; prostrane rijeke donášale su u ta jezera veliku množinu valuća, koje sada vidimo učvršćeno u gromačama, te izmjenice složeno sa laporima, što ih je stvorio jezerski mulj. Obale ovih jezera, pa i ona sama bila su zarasla gustom vegetacijom, a ta je podala gradivo za tvorbu naslaga smeđeg ugljena, što ga danas kopaju kod Siverića i Velušića. Osamljenih i sada još jasnih ostataka ove flore nalazimo u laporima ove slojne skupine na mnogim nalazištima, a proučili i opisali su ih naročito C. v. Ettinghausen i Visiani, koji su dosele ustanovili ove vrsti: