

S jugoistoka graniči o zonu fliša i kulturnog tla kraška gorska kosa, koja većim dijelom sastoji od krede, ali na strani prama flišu od eocenskih miliolidnih, alveolinskih i numulitnih vapnenaca. Granicu prama flišu čine raspucani lapori sa kremenom, dakle slično kao na Marijanu kod Splita.

Cavtat stoji na krednim vapnencima i dolomitima, koji su nastavak onih od Dubrovnika. Nalazimo ovdje naslage vapnenca, koji padaju pod malim kutem prama sjeveroistoku, pa su dijelomice značajno razvijene kao svijetlosmeđi vapnenci, dijelomice pako nalikuju stanovitim tvrdim naslagama fliša (podavaju onda vrlo dobar građevni kamen), ili su laporasti i puni miliolida. Uz ove okamenine nalazimo ovdje često također rudiste i apurcardijama nalične školjke.

XVIII. Najjužnija Dalmacija.

U protimbi sa ostalim obalnim područjem Dalmacije, koje je većim dijelom izgrađeno od krednih i terciarnih naslaga, sudjeluju u velike kod izgradnje najjužnijeg dijela Dalmacije još i naslage karbona, triasa i jure. Svojom vrlo zamršenom izgradnjom jako se razlikuje ovaj kraj također od ostalih prolomnih područja a triasa Dalmacije (Velebit, Knin-Svilaja-Sinj, Dubrovnik).

Brdovito i brežuljasto prigorje poluotoka Ljuštice i Župe pred glavnim gorskim lancem, sastoji doduše također još od gornje krednih vapnenaca i dolomita, kozina-naslaga, numulitnog vapnenca i gornje eocenskog fliša, odgovara dakle obzirom na slijed naslaga kao i na izgradnju ostalim dalmatinskim obalnim predjelima.

Kredne i terciarne naslage protežu se u širokoj povorci sve do blizu Budve, gdje se onda završuju dijelom uz vapnence gornjeg triasa brda Spasa ili se iznenada završuju na rtu Platamone i Trsteno.

U gorskom obrubu kotorskog zaljeva proviruje iz mladih naslaga kamenje triasa i jure, ali još uvijek ovdje prevladaju naslage krede i starog terciara.

Osobito zanimivi su geologijski odnošaji okolice Budve i Spiča, koje je zadnjih godina temeljito proučio G. v. Bukowski. Po njegovim istraživanjima postoje tamo ovakovi geologijski odnošaji :

WB
C