

зона непрекъснато се простира покрай р. Луда Камчия и на западъ отъ нея завзема Капубаирскитѣ височини.

Въ сѣщия локалитетъ, малко по на северъ, излизатъ сиво-пепеливи, свѣтли ситно-зърнести варовици, богати тѣй сѣщо на фораминифери и бриозои. Първитѣ сж представени на първо мѣсто съ *Orbitoides aff. Gensacica* Leym. и *Orb. aff. socialis* Leym., съ *Rosalina marginata* Reuss, а вѣроятнo и *Rosalina canaliculata* Reuss и разни *Textularia*. Отъ бриозоитѣ най-ясно се разпознава родѣтъ *Lunulites* и особено личи виджтъ *Lunulites cretacea* d'Orb. изъ Мьодонската креда около Парижъ. Въ тънкитѣ плочици на варовика забелязватъ се и разрѣзи отъ *Lithothamnium*.

Въ Карнобатския, Върбишкия и Котленския Балканъ, орбитоидитѣ сж доказани въ варовицитѣ на нѣколко мѣста, а на други констатирани сж въ тѣхъ само нѣкои фораминифери, съ които най-често идатъ орбитоидитѣ.

Къмъ Айваджикскитѣ височини горно-сенонскитѣ варовици отсѣтствуватъ и около четири километра южно отъ с. Байрамъ дере (Прѣславско) се показва орбитоидната ивица, съставена отъ бѣлъ, слабо пепеливъ, срѣдно-зърнестъ, доста твърдъ варовикъ, изпълненъ главно отъ бриозои, а второстепено отъ фораминифери, като *Textularia* и *Rosalina*; между последнитѣ ясни сж и *Orbitoides*-итѣ.

Сѣщитѣ варовици откриватъ се и на северъ отъ Котелъ. При Кадийска-Чешма и Еленица тѣ съдържатъ доволно *Textularia*, а по-малко *Rosalina* (*Rosalina canaliculata* Reuss) и *Orbitoides*-и, подобни на *Orbitoides Gensacica* Leym. Въ тънкитѣ препарати ясно се вижда въ тѣхъ още *Nonionina compressa* Roemer и доволно много бриозои.

При Котленскитѣ извори варовицитѣ сж сиво-пепеливи съ черъ кремъкъ и отчасти глиненни; тѣ съдържатъ: *Cristellaria*, *Textularia globifera* Reuss, *Orbulina* и *Globigerina cretacea* d'Orb.

Варовитата зона се простири и къмъ с. Кипилово. Въ околноститѣ на Бѣла-Чешлии, близо скока на Буюкъ дере, въ синкаво зърнестия варовикъ освенъ *Bryozoa* и *Textularia* намѣриха се още и *Orbitoides aff. Gensacica* Leym.

Ако продължимъ микроскопскитѣ изследвания на варовицитѣ презъ височинитѣ на Централния Балканъ, отъ Сливенския до Габровския, на всѣкаде можтъ да се конста-