

еоценскитѣ варовити скали, съдържащи малко глина, но безъ вкаменелости. Сжщитѣ афльориратѣ и въ самия градъ, между тѣхъ особено впечатление правятъ едни червенкави варовици изпълнени съ фораминифери, главно *Nummulites* и други като *Pecten* и пр.

Въ цѣлия ридъ на северъ отъ Чирпанъ подъ тънкия почвенъ слой разкриватъ се дебели банки отъ компактни варовици, разпукани, раздѣдени и наклонени къмъ южна посока. Въ тия нумулитни варовици забелязва се на нѣкои мѣста и оолитна структура.

Землището надъ с. Алипашово е заето тоже отъ еоценски варовици. Сжщитѣ сж и къмъ Чанлий, гдето въ разкрититѣ каменноломи по източната възвишеностъ на селото могат да се разгледатъ споменатитѣ варовици въ дебели банки, раздѣлени съ хумени прослойки. На долу излиза компактния варовикъ съ ситно оолитно устройство, препълненъ съ отпечатъци и каменни ядки отъ *Cardita*, *Cardium*, *Cerithium*, зжби отъ *Lamna* и др.; надъ него следва глинесть, порозенъ варовикъ съ рѣдки вкаменени остатъци, а надъ тоя афльорира по-гжстъ и по-компактенъ варовитѣ слой съ сжщитѣ каменни ядки.

Сжщиятъ еоценски теренъ се продължава непрекъснато и на западъ къмъ с. с. Тюркменлий, Омурево, Албашово и пр.

8. Еоценъ върху дѣсния брѣгъ на Марица. Нумулитни варовици забелязани сж на много мѣста и върху дѣсния брѣгъ на Марица. Въ околноститѣ на Папазлии, както и на юго-изтокъ отъ това село, разкрити сж въ доста голѣми размѣри еоценскитѣ компактни варовици. Споредъ проф. Г. Бончевъ отъ тѣхъ сж съставени височинитѣ: Скалата, Поповия баиръ и възвишеностъта Св. Илия, съдържащи нумулити, корали, ехиниди и други.

При селата Дипсизъ-гьоль и Бодрово, сжщиятъ е констатиралъ порозни варовици, изпълнени съ каменни ядки отъ разни молюски и ехиниди отъ еоценска възраст, а по на западъ, въ посока къмъ Станимака въ Св. Илийската възвишеностъ, на ю. отъ Избеглии той е констатиралъ къмъ с. Пранга двойки варовици. Отъ тѣхъ едни сж компактни и крѣпки коралови варовици, а другитѣ глинести