

почти непрекъснато се спущатъ къмъ юи. и се залавятъ съ червенитѣ пѣсѣчници на Голо-бърдо.

На сз. отъ Трънъ тѣ се явяватъ къмъ с. с. Лѣтница и Звонци, на западъ къмъ с. с. Забѣлъ и Зелениградъ, а на юз. и ю. къмъ селата Боренци, Изворъ, Костуринци, Мраморъ, Кожинци, Душанци, Ерулъ и пр.

По-на югъ въ Кюстендилския окръгъ червенитѣ пѣсѣчници се показватъ въ незначителни партии, а последнитѣ имъ следи въ Юго-западна България могатъ да се видятъ отъ дветѣ страки на р. Струма около с. Бобошево.

По-важна е непрекъснатата червено-пѣсѣчна зона, която се спуща отъ Трънъ покрай западнитѣ склонове на Парамунската планина къмъ Струма, между Перникъ и Радомиръ, като преминава въ оснoзата на Голо-бърдо. Следи отъ продължението на тия червени пѣсѣчници се забелязватъ и по севернитѣ поли на Голо-бърдо, както и по южнитѣ склонове на Витошкия масивъ.

На югъ отъ Балканската верига долно-триасовитѣ пѣсѣчни образувания сж ограничени почти само на Сърнена гора и рида Св. Илия. Въ първата тѣ излизатъ въ срдната частъ на склоноветѣ и билото ѝ и въ тѣсна зона се простиратъ къмъ северо-изтокъ, къмъ р. Тунджа; продължението имъ обаче се забелязва и при с. Струпецъ и въ Дерменъ-баиръ на югъ отъ Балкана. Напоконъ въ рида Св. Илия кварцитнитѣ червени пѣсѣчници излизатъ на малко пространство около с. с. Ботево, Гюбелъ и Курфалий.

Морски образувания. — Морскитѣ образувания съ *Myophoria costata* Zenk. сж константирани до сега на нѣколко мѣста въ Западна и Централна България. Отъ събранитѣ данни съ които разполагаме, ясно се вижда, че тѣ иматъ за основа червенитѣ пѣсѣчници, съ които тѣсно сж свързани; припокрити сж обаче съ варовици и доломитни варовици отъ Срдния Триасъ.

Главнитѣ петрографски елементи, които взематъ участие въ състава на тия плитководни образувания сж следнитѣ: ронливи ужълто-червени или шарени пѣсѣчници, пѣсѣчни глини, пѣсѣчливи варовити мергели, пѣсѣчливи варовици, захаровидни доломитни варовици и пр. Тия промѣнливи литологически белези могатъ да се наблюдаватъ на