

II. ПАЛЕОЗОЙСКА ГРУПА (ПАЛЕОЗОИКУМЪ)

До като архайският теренъ завзема по голѣмата часть отъ Южна и Юго-западна България, палеозойската група разкрива своитѣ следи преимуществено въ предѣлитѣ на Балканската верига и главно въ западния и централния ѝ дѣлъ, както и въ нѣкои области на юго-западнитѣ части на царството.

Въ Западния Балканъ палеозойски седименти се откриватъ на югъ отъ Връшка Чука и съставляватъ севернитѣ и веверо-източнитѣ склонове на Св. Николския, Чипровския и на голѣма часть отъ Берковския Балканъ. Тѣ заематъ не помалки размѣри и около Искърския проломъ, северно и северо-източно отъ Българската столица, въ Софийската, Мургашката, Орханийската, Етрополската и Златишката планина. Въ тѣхъ палеозоикумътъ се явява почти въ непрекъснатата зона и то не само по височинитѣ и по най-високитѣ имъ върхове, но и по севернитѣ и южнитѣ имъ още склонове. На изтокъ отъ Рибарица въ Тетевенския Балканъ палеозойскитѣ образувания заематъ второстепенна роля; тѣ се показватъ върху кристалиннитѣ шисти, или между тѣхъ, съ които заедно сж надиплени, или пъкъ образуватъ самостоятелна ивица върху южнитѣ стръмнини на Стара-Планина отъ Троянската Демиръ Капия презъ Чуфадарица къмъ върха Мазалата и отъ Шипченската планина къмъ горния басейнъ на Енина рѣка. Напokonъ следитѣ на палеозойската група сж забелязани само на нѣколко мѣста въ Тръвненския Б., на югъ и юго-изтокъ отъ с. Радевци, въ Хаинския проходъ къмъ Пчелински рѣтъ и недалеко Твърдица въ посока къмъ северъ.

Извънъ балканската верига палеозоикумъ се явява въ Юго-западна България и главно въ Трънско и Кюстендилско. Той опасва отъ къмъ изтокъ Софийската котловина, а отъ къмъ югъ Витошкия масивъ. Въ южна България палеозойски пластове се разкриватъ само въ осамотени партии, въ Св.