

hauteurs de Sveti Ilya, qui servent de lien entre la Strandja et la Srédna et Srnéna Gora. 8. Srédna et Srnéna Gora — qui sont formées dans leur plus grande partie de gneiss granitique et de gneiss; ici les micaschistes sont bien développées. 9. Les montagnes de Ihtiman et de Vacarel, Vérila et Plana planina (les montagnes Vérila et Plana), qui unissent d'un côté le massif de Srédna-Gora avec Rila et Rodopi et de l'autre — Rila avec la montagne Vitocha. Elles sont principalement composées de gneiss, accompagnés de micaschistes amfiboloschistes, etc. Des roches granitoïdes et porphyre quartzifère prennent part dans leur structure. 10. Le Balkan Central. Les pieds du sud du Balkan, à l'est du village Gorno-Kamartzi, Galabetz, les alentours de Bounovo, Mirkovo, etc. sont occupés par des roches archéennes — gneiss, micaschistes etc. Les schistes cristallines sortent vers Klissoura, Rahmanlaré, les sommets Végén et Paskal. Les parties les plus élevées du Balkan Central — les Balkans de Etropolé-Zlatitza, de Troyan — sont formées de roches archéennes qui sont percées ça et là par des granites, diorites et porphyres dioritiques. Une branche des roches archéennes, vers le monastère Svéti-Spas, près de Sopot, passe dans les pieds du sud de Stara-Planina, vers le village Malo-sélo (district de Kalofer), où sont développés surtout les gneiss granitiques. Les parties les plus élevées: le sommet Ferdinand (Ioumrouk-Tchal), Rossalito-Polé, Mara-Guédik. etc., sont formées de roches cristallines. Ces dernières occupent encore Ambaritza, Véntzité, Saraguiol. On trouve parmi ces roches des schistes grises et verdâtres. Dans cette partie du Balkan on rencontre des couches de schistes paléozoïques noires. Sur les pieds du sud de Tchoufadaritza, vers Métérisovo, se déploient les gneiss, qui se dirigent encore vers l'est jusqu'à la rivière Toundja.

Entre les montagnes de Kalofer et de Chipka, sur les parties élevées de Mazalat, à l'est de Enina, arrivent des gneiss zonaires et gneiss granuleux. A l'est du passage de Lahanly (Dabovo), ainsi que vers le passage de Haïn, on trouve des gneiss granitiques. Les schistes cristallines sur les pentes du sud de Stara-Planina, vont jusqu'au passage de Tvarditza.

Dans le terrain archéen de Bulgarie on trouve un grand nombre de gisements métallifères, Beaucoup des filons sont remplis de quartz et pégmatisés, aussi ils contiennent galénite argentifère (Lakavitza, Rodopi), galénite, halcopirite, sphalérite (en quantité considérable dans les Rodopi).