

по причина централната линия, която ще мине прѣз Радомир-Дубница или Кюстендилъ за Сопунъ, и удобството за построяване на една тѣсна линия по тѣчието на рѣката Драговичица отъ Босилеградъ до р. „Струма“.

Оловни руди сж намирани още въ „Киселешки долъ“ въ Етрополския балканъ; въ „Осоговската Планина“ по тѣчието на р Бистрица, въ „Ренненската Планина“ (Кюстендилски Округъ) до с. Р-ненци, въ „Малъ-Тепе“ (Яжболска Околина) близо до с. Нова-Махла при селото „Бѣлица“, Харманлийска Околина, въ „Чипровския Балканъ“, близо при селото Чипровци, гдѣто изобилватъ, както и при Малъ-Тепе, стари згорни отъ едновременно разработване на тѣзи мѣсторождения. Всички тия мѣсторождения не сж изучени, нъ като най-важни може да се каже за сега, се явяватъ тия при Етрополския Балканъ, гдѣто сж констатирани нѣколко жили отъ 20 до 60 см. дебелина, сѣщо рудитѣ при Малъ-Тепе и Чипровския Балканъ, въ мѣстността Рупски долъ, които сж биле разработвани доста усилено, кажде XIV вѣкъ.

Манганови руди До сега сж извѣстни само мангановитѣ при село Куру-Къю, които се простиратъ прѣзъ селото Арнаутлари и достигатъ чакъ до Гебидже, а сѣщо и тия при Хасково, които сж малко изследвани. Манганита (manganite) въ Куру-Къю се намира въ терциарната зона, която иде право надъ Горнйо-Креднитѣ пластовъ, които афлориратъ при с. Бѣла.

Мангановата руда афлорира чакъ на брѣга на Черното море, съ направление отъ юго-истокъ, къмъ сѣверо-западъ, прѣсича се отъ дола, който минава сѣверо-источно отъ с. Куру-Къю, отива прѣзъ селото Арнаутлари и достига чакъ до с. Гебидже на повече отъ 10—15 кил. Падението на пластоветѣ, които вклучватъ рудата, е сѣверо-источно подъ ъгълъ отъ 50° до 60°. Рудата е импрегнирана отъ части отъ глинестия терциаренъ пластъ, отчасти се явяватъ въ конкреции и жили, които варириратъ много. Рудата е била предметъ на дире-

doit passer par Radomir-Doubnitza ou Kustendil pour Salonique, et il sera facile de construire un chemin de fer à voie étroite le long du cours de la rivière „Dragovitz“, commençant par Bossilograd et aboutissant à la rivière de „Strouma“.

Des minerais de plomb ont été trouvés aussi au „Kisseleschki Dol“, au balcan d'Etropol; à „Ossogovska planina“, le long du cours de la rivière de Bistritza; à „Renenska-planina“ (dép. de Kustendil), près du village Rénentzi; à „Mal-Tépé (arrond. de Yamboli), près du village de Nova-Mahla; près du village de „Balitza“ (arrondis. de Harmanly); à „Tchiproviski-Balcan“ près du village de Tchiprovisy, où on trouve en grande abondance, ainsi qu'à Mal-Tépé d'anciennes scories provenant de l'exploitation de ces gisements. Des études n'ont pas eu encore lieu sur ces gisements, mais on peut dire pour le moment que les plus importants sont ceux qui se trouvent près du Balcan d'Etropole, où l'on a constaté des filons de 20 à 50 cm. d'épaisseur, ainsi que les minerais près de Mal-Tépé et de Tchiproviski-Balcan, dans la localité dite „Roupsky-Dol“, qui ont été assez activement exploités vers le XIV siècle.

Minerais de manganèse. Des minerais de manganèse sont constatés jusqu'à présent près du village de „Kourou-Keni“, ils s'étendent par le village d'Arnaoutlary jusqu'à Guébédjé, ainsi que près de Haskovo; très peu d'études ont été faites sur ces derniers. Le manganèse de Kourou-Keni se trouve dans le tertiaire au-dessus des couches de crétacées qui affleurent près du village de Béla. Le minerai de manganèse affleure aux bords de la mer Noire avec direction du sud-est au nord-ouest, traverse par la vallée qui passe au nord-est du village Kourou-Keni, s'avance par le village d'Arnaoutlary et dépasse le vil. de Guébédjé affleurant ainsi sur 10—15 kilomètres. L'inclinaison des couches contenant le minerai a lieu vers le nord-est, sous un angle de 50° à 60°. Le minerai est imprégné en partie d'une couche de glaise tertiaire, en partie il apparaît en filons et conglomérations avec beaucoup de variations. Des recherches ont été faites sur