

*morpha* Pall. *Silurus serdicensis* Toula; b) peuvent être considérés comme contemporains avec le bassin de Sofia, les petits bassins tertiaires récents et en partie carboneux, disposés près de Bistrizza, Dospei (district de Samokov), à l'est de la rivière Béli-Isker, aux alentours de Kosténetz, Gabrovitza, etc, où les couches reposent particulièrement sur des schistes cristallines c) Peuvent aussi être considérés comme étant du même âge les matériaux qui remplissent les petits bassins dans la Rodopi Occidentale et Centrale, près de Péchtéra, au sud de Bratzigovo, Pérouchitza, v. Sotir, les bassins de Izvor et Hvoïna et de même les autres bassins de la Bulgarie Méridionale, en exception des bassins pontiens près de Kayali; d) au sud de Maritza ces matériaux occupent de grands espaces aux alentours de Haskovo, Bossilegrad, Stanimaka et au nord — aux environs de Méritchleri, Tchirpan, Stara-Zagora et Nova-Zagora On a trouvé parmi ces matériaux des fossiles de grands mammifères: *Elephas meridionalis* Nesti, *Mastodon Borsoni* Hays, *Mast. arverneusis* Croiz et Job.; e) les couches levantiennes se découvrent aussi dans les alentours de Kavakly, près de Bourgas où sont trouvés des incisives de *Elephas meridionalis* Nesti, mandibules de *Mastodon*, dents de *Rhinoceros* etc. Ces mêmes couches sortent vers le village Kupria, sur la mer Noire; f) à l'Ouest de Kasanlik et à Haïnito.

*Etage Thracien.* Dans la Bulgarie Occidentale une grande partie des couches du pliocène supérieur sont représentées par des formations fluviales, se composant de sables d'une teinte jaunâtre ou rougeâtre et de cailloux. Ces formations fluviales sont constatées en certains endroits vers la mer Noire.

Les formations, thraciennes du type de belveder, sont bien plus développées aux environs de la rivière d'Aïtos, près de Kayaly, ainsi que sur les deux rives des rivières Mandra et Roussokastrén.

Au nord du Balkan on trouve des couches épaisses du pliocène supérieur, du même type fluviale, près de l'embouchure et au sud de la rivière Kamtchia, à l'ouest de Gorni Tchiflik et au sud du v. Arnaoutlaré et Abdi kioy. Au sud de Kamtchia les couches du pliocène supérieur se découvrent sur les élévations de Staro Oréhovo, vers la direction de Novo Oréhovo.