

falax R. Högn. et Aning., *Murex (Ocinebra) sublavatus* Bast.
M. (Ocinebra) Dertonensis May. съ намърени въ с. Липенъ
(Врачанско) и около долното течение на Искъра, а *Bulla Lajonkareana* Bast. е разпространена навсяккъде въ сармат-
скитѣ пластове.

б) ПЛИОЦЕНСКА СЕРИЯ.

Съ настъпването на Плиоценския периодъ, Сарматското море, което съ водите си е покривало по-голѣмата част отъ Крайдунавското равнище и презъ Черно море е достигало до източния брѣгъ на Арапското езеро, прекъсва окончателно сношенията си съ океанските води и се разпада на множество голѣми и малки езера, почти съ опреъсняла вода, отъ които повечето се намиратъ въ Виенско-Панонския басейнъ, въ Хърватско и Славония, въ Сърбия и Ромъния, а въ по-малки размѣри и въ нашите Крайдунавски и Черноморски предѣли. Обаче най-многото води отъ разпаднатото Сарматско море локализирватъ се въ депресии, които презъ следующия или Плейстоценския периодъ се прибиратъ и образуватъ днешните съседни морета, Черното и Каспийското.

И на югъ отъ Балканската планинска верига се развиватъ презъ Плиоценския периодъ малки и голѣми езера, въ които сѫ се изливали рѣките отъ планинските мѣстности и особено водите отъ съседните възвишенності, носящи съ себе си голѣми количества глини, мергелни и пѣсъчни тини, разновидни пѣсъци, отчасти конгломератни, които сѫ запълвали малко по-малко тѣзи езерски празнини. Обаче до като водите на тия сѫ били сладки презъ всичко време, въ нашето Крайдунавско равнище плиоценските езера изпълнени сѫ били съ не съвсемъ прѣсна вода, а съ слабо солена, както свидетелствуватъ за това конгериитѣ, които се намиратъ въ депозираните отъ тѣхъ пластове.

Плиоценските образувания въ България могатъ да се раздѣлятъ на три: 1) Понтийски катъ или Конгерийски образувания, 2) Левантински катъ и 3) Тракийски катъ.