

Около с. Сотиря намираме цъли бапри, които състоятъ отъ милиони и милиони животинки, нарѣчени *нумулити*; тѣ означаватъ научно камънитѣ, въ които ги намираме, като *нумулитена (еоценена) формация*. Отъ огромното натрувване на тѣзи мънички, на охлювчета прилични, *първачни животинки (Protozoa)* сж се образували цъли бапри, дори и цъли планини. Отъ нумулитенъ камъкъ сж направени голѣмитѣ сгради, нарѣчени пирамиди—памятницитеѣ на човѣческата сила и постоянство.

Херодотъ споменува за нумулититѣ въ камъкътъ на египетскитѣ пирамиди, ужъ че били окаменела лѣща, която распрѣснали еврейскитѣ работници.

Туѣ сжщото нумулитено море, което се разливало въ околността на г. Сливенъ, въ сжщото врѣме се е распростирало и на Истокъ прѣзъ Источний Балканъ, Южна Руссия, Персия както и прѣзъ Марокко, Египетъ, Арабия чакъ до Индия. Особенно впечатление ни докарва и туѣ, че въ околността на с. Сотиря, намираме окаменели щипци отъ единъ *морски ракъ*.

Но, защо не намираме цълия ракъ окаменелъ? Това лесно ще си изясниме ако прѣдварително изучимъ единъ подобенъ ракъ, който до днешно врѣме живѣе въ Срѣдиземното море. Тѣлото му е мѣтко, щипѣсто, и само щипцитеѣ му сж твърди. Такъвъ е почти билъ и тойзи ракъ, който, въ врѣме на нумулитеното море, е живѣлъ въ околността на с. Сотиря.

Мѣткото му тѣло се разрушило, а твърдитѣ му щипци окаменели.

Друго явление въ камънитѣ до с. Сотиря е, че се намира въ тѣхъ окаменела *кривакообразна мида (Pinna)*, за която неопитнитѣ прѣдполагатъ, че била „рибена опашка“. Ако сравнимъ тѣзи окаменелина съ досега живущата въ Срѣдиземното море, кривакообразна мида, ще видимъ, че принадлежатъ почти къмъ единъ и сжщий видъ. Тя прилича на кривакъ; черункитѣ ѣ сж еднакво тънки и съ острия си връхъ бива заровена въ пѣсѣка.

Твърдѣ любопитни окаменели въ околността на г. Сливенъ и с. Сотиря сж и *морскитѣ тръралежи*. Морскитѣ тръралежи, които до сега живѣятъ въ Срѣдиземно море,