

triquetra Sebach, *Anoplophora aff. musculoides* v. Schloth., *Myophoria costata* Zenk., *Myophoria ovata* Goldt., *Natica gregaria* Schloth. sp., *Naticella Gaillardoti* Lefroy и други.

б) Срѣденъ Триасъ.

Върху пластоветъ на Верфенския катъ следватъ почти непрекъснато седиментитъ на Срѣдния Триасъ. Последнитъ, както се спомена вече на друго мѣсто, сж изключително морски, обаче не и дълбокоморски, понеже въ тѣхъ не сж намѣрени остатъци отъ цефалоподи.

Варовицитъ отъ които е съставенъ срѣдниятъ катъ отговарятъ преимуществено на Вирглорийскитъ въ източнитъ Алпи. Въ него взематъ участие разновидни варовици, въ дебели и тънки банки, раздѣлени съ глинени или мергелни прослойки. Повечето отъ тѣхъ иматъ сиво-пепеливъ цвѣтъ, но помежду имъ излизатъ и тъмни гъсти варовици, изпрежени съ бѣли калцитни жилчици, носящи белезитъ на известни варовици отъ германския *Muschelkalk*. Между тѣхъ нерѣдко се забелязватъ и брекчасти варовици, съставени отъ голѣми и малки кжсове червени и бѣли пѣсъчници, зеленикави палеозойски аргилошисти и други слепени съ варовитъ цементъ. Едни отъ тѣхъ сж изключително бедни на фосили, когато въ други се намира богата фауна, въ която преобладаватъ *Entrochus*-итъ и главно *Entrochus liliiformis* Lam., *Entrochus Schlotheimi* Quenst, *Entrochus Silesianus* Beyr., *Waldheimia vulgaris* v. Schloth. *Retzia trigonella* v. Schlth. sp. *Spiriferina Mentzeli* Dunckan sp., *Spiriferina fragilis* v. Schloth sp. и други.

Въ нѣкои хоризонти варовицитъ сж оолитни, но безъ да иматъ тѣ голѣма дебелина. Въ по-дебели пластове се показватъ обаче въ Срѣдния Триасъ доломитнитъ варовици, които се разпознаватъ лесно отъ другитъ. Въ тѣхъ най-често се виждатъ членчести стълбчета отъ *Entrochus*, а по-рѣдко други фосили. Около Искърския проломъ, северно отъ София, излизатъ и захаровидни доломитни варовици съ и безъ фосили; въ първиятъ случай лесно се разпознаватъ *Entrochus liliiformis* Lam. и *Spiriferina fragilis* Schloth. sp.