

Les *poudingues* du *permien* se voient très-bien dans le nord et nord-est du massif, le long de la nouvelle route nationale, avant d'arriver à la mine et au logis de Paris, et à la maison des cantonniers. La suite des *poudingues* ou *grès* se trouve dans l'Estérel, au centre du massif, en général à la base des grands *épanchements* de *porphyres à cristaux*, au nord de Roussevau, par exemple à la *Baisse des charretiers*, au logis de Malpey.

Les *schistes* se montrent très-bien autour de la gare d'Agay et forment les falaises qui bornent la petite plaine de la rivière d'Agay, le long du ravin de la *Cabre*, vers *Castelli*, un peu au-dessous de la Sainte-Beaume, à l'ouest au nord des *Gratades*. Les *schistes rouges* au voisinage des grands et petits *gondins* des *Darboussières* près *Castelli*, aux environs de Saint-Raphaël, nord-est et est, *Pierre Sarade*, par exemple, enfin les *poudingues triasiques*, autour de *Fréjus la Côte*, près de Saint-Raphaël et des collines au nord de ce village.

Le *tertiaire*, étage *pliocène* (*marnes bleues* et *sables jaunes*), assez semblable au terrain de *Biot du moulin d'Abbadie*, près de Cannes, se voit au nord du massif de l'Estérel, au commencement de l'*Argentière*, près du pont Saint-Jean ; il est riche en fossiles ; on peut assimiler ce terrain à quelques *sables jaunes* d'Agay. Enfin, passé la côte, le long des premières collines de Fréjus à Saint-Raphaël, on voit le *tertiaire*, et près de Bellevue on peut ramasser de nombreuses *coquilles*.

*Quaternaire*. Le long des côtes de la Napoule à Saint-Raphaël, des vestiges d'un ancien rivage se montrent souvent à des altitudes de 15, 25, jusqu'à 30 mètres. C'est le niveau où l'on rencontre dans le massif même de l'Estérel, à Sainte-Beaume, vallée du Grenouillet, le ravin des Partus, la colline des Gratades, des *alluvions*