



Descriptif / Informations complémentaires:

L'intérêt de cette randonnée réside dans sa première partie où nous allons suivre le sentier du littoral, bien marqué et aménagé pour passer d'un rocher à l'autre (rampes, escaliers...). Tout du long, le point de vue est magnifique, entre le rouge orangé de la roche, le vert foncé des pins et le bleu turquoise de la mer...



L'intérêt de la rando provient aussi du contexte géologique et on pourra évoquer ce qui s'est passé il y a 250 millions d'année en plein « Rift Esterellien », avec la poussée de volcans très actifs, entre des périodes de sédimentation de matériaux grossiers et sableux dans des lagunes tropicales...

Partant de la point rocheuse en face de la batterie aux lions, jusqu'à la pointe de Pierre Blave, la presque totalité des diverses formations géologiques de l'Esterel s'offrent au regard dans un étonnant mélémélo... En effet, la région a accumulé d'épais dépôts de sédiments permien (- 280 à - 250 millions d'années) reconnaissables à la teinte rouge que leur donne l'oxydation du fer, favorisée par le climat très chaud. Ils sont témoins de la violence des précipitations et de l'érosion qui découlaient du climat équatorial et de l'important relief. Il y a eu des périodes d'entraînement de gros galets et des périodes intermédiaires moins violentes, ce qui se traduit sur le terrain par des alternances de lits plus ou moins grossiers.

Plus ou moins imbriqué dans les divers étages des formations sédimentaires permiennes, on peut observer un ensemble de roches d'origine volcanique, témoin des anciens volcans qui ont émergé à l'époque, avec des coulées de laves, formant parfois de beaux prismes (appelés « orgues »), des bombes volcaniques, des écoulements de boue, etc.



Trace



Port de Santa Lucia

---> Vers le Dramont