

di varii monti sia meno compatta e meno dura della roccia viva; che sia composta di piccole cellule ed a motivo di questa conformazione sia chiamata nel paese *roccia delle tignuole* (1); e che sia infine una lava vulcanica. Questo autore aggiunge; essere il numero de' vulcani che hanno abbruciato quasi tutti i monti considerabili, un sicuro segnale dell' esistenza di sostanze metalliche.

Alcuni autori hanno risguardato le montagne isolate di Caienna siccome prodotte da fuochi sotterranei a motivo della loro figura conoidale.

Noyer fa osservare al contrario, molte di esse essere terminate da una larga piattaforma, cioè: la *tavola di Mahury*, i monti di *Matouri* e la *Gabriella*, e tutte quelle dell' isola di Caienna riposare sopra un terreno solido che non è stato mai sommerso; non vedersi in alcun luogo veruna traccia di vulcani; il paese essere eminentemente granitico e non mostrare d'aver sofferto alcuna di quelle rivoluzioni che hanno sconvolto varie parti dell' America meridionale.

« L'alta Guiana, dice Noyer, non offre che pianure, paludi ed immense foreste, ove non havvi nè strada nè sentiero. L'uomo nel seno di quelle vaste solitudini non ha altra guida che le correnti d'acqua, il corso degli astri e l'aiuto della bussola (2).

Isola di Caienna. Quest'isola, della circonferenza di circa dieciotto leghe, è bagnata al nord dal mare; all'ovest dal fiume Caienna, all'est dal Mahury, al sud ed al sud-est dal fiume Tour de l'Île che comunica cogli altri due. Un canale chiamato *Crique Fouillée* divide l'isola in due parti. Essendo più elevata delle vicine coste del continente, è rinfrescata dai venti di mare che rendono il caldo molto meno soffocante.

Giusta le osservazioni del barone Roussin, la bandiera del porto della città trovasi a $4^{\circ} 56' 19''$ di latitudine

(1) È questa una miniera di ferro limacciosa che trovasi nei monti di Gabriella, ed in alcuni altri.

(2) *Foreste vergini*, ecc., pag. 75.