

lantes & bouillantes des bains de Bude (a). Il est vrai que je n'ai pas constaté par le thermometre si ces eaux étoient véritablement bouillantes par l'intensité de leur chaleur ou par l'activité de leur éruption (chose qu'on confond souvent dans les eaux thermales), & que ces poissons pouvant d'ailleurs être cuits & frits (car ils sont très-bons à manger) il est impossible qu'ils vivent habituellement dans un degré de chaleur égal à celui qui les cuit (car il est reconnu que l'eau bouillante est toujours au même degré & n'augmente ni ne diminue en chaleur par l'action d'un feu quelconque). Cette observation me sembloit péremptoire (b) lorsque je tombai sur la relation d'un voyage fait aux Indes orientales, par M. Sonnerat, où on lit. „ En parcourant l'intérieur de Lu-  
 „ çon, une des Philippines, je trouvai en-  
 „ viron à quinze lieues de Manille dans un  
 „ petit lac situé sur le bord du grand lac  
 „ de cette île, un ruisseau dont l'eau étoit  
 „ chaude ou bouillante, puisque la liqueur  
 „ du thermometre, division de M. de Réau-  
 „ mur, monta à 69 degrés, quoique ce ther-  
 „ mometre n'ait été plongé qu'à une lieue

(a) *Pisces palmaris magnitudinis, frigidiorẽ aquam minimè sustinent, & protinus expirant. Ituanfi, de reb. Pann. p. 230.*

(b) On pourroit répondre que vivans ils ne feroient pas cuits dans l'eau bouillante, mais bien morts & mis hors de leur température naturelle. Je ne suis plus sur les lieux, pour faire cette expérience. Ils meurent dès qu'on les met dans l'eau froide.