

# Le réseau karstique géant de Tham Nam Non, au Khammouane

## Le plus long du Laos

Par Claude MOURET  
et Jean-François VACQUIÉ,  
Jérôme LORDON, Lionel THIERRY

Le karst du Khammouane au Laos central est l'un des grands karsts de l'Asie du Sud-est (figure 1). Nous avons commencé de l'explorer (CM) en 1991 [16], en pleine guérilla et dûment escorté, jouant très clairement un rôle de pionnier. Nous y allons chaque année depuis. À ce jour, 167 km de galeries y ont été topographiées par notre équipe. Ce karst a été présenté dans son ensemble en 2001 dans *Spelunca* n° 84. Le lecteur trouvera dans cet article le contexte général et des références bibliographiques détaillées. Depuis, nous avons effectué d'autres publications sur ce karst. Nous avons choisi de présenter ici, pour les lecteurs de *Spelunca*, l'essentiel du plus grand réseau de Khammouane, aussi du Laos.

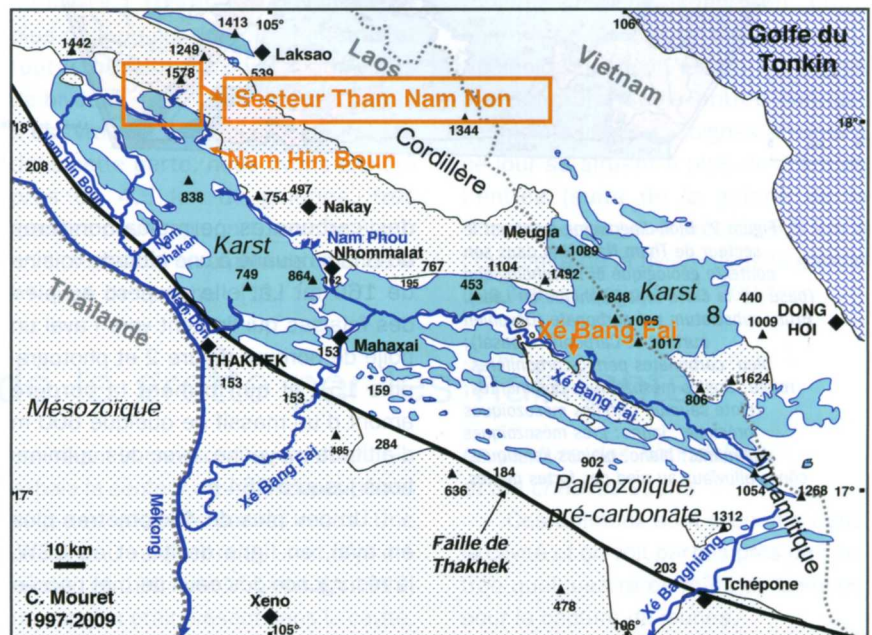


Figure 1: Localisation de Tham Nam Non sur le karst du Khammouane.

La Nam Non (prononcer Name None, littéralement « l'eau qui dort » ou « la rivière dormante », nom qui fait référence aux profondes laisses d'eau visibles à l'étiage dans la grotte) est une rivière allochtone née à une altitude de 1578 m, en haut d'une cuesta escarpée de terrains mésozoïques argilo-

gréseux (figure 2). Elle dévale rapidement la cuesta (photographie 1), en érodant et en transportant une très grande quantité de galets de grès, parfois énormes. Elle atteint le karst



Photographie 2: Falaise aval du massif au-dessus de l'entrée de Tham Nam Non et talweg de la rivière. Cliché C. Mouret.

Photographie 1: Les argiles et grès mésozoïques discordants sur les carbonates du massif karstifié, vus à l'extrémité nord-ouest du karst du Khammouane. Cliché C. Mouret.

