



# échos des profondeurs

## étranger

### Asie

### Laos

#### Expédition Khammouane 2019 (K 19)

À la demande des gestionnaires de l'Aire naturelle protégée de Hin Nam No, située sur la partie est du karst de Khammouane, et avec l'appui logistique de GIZ (ministère allemand de la coopération), l'association Explo-Laos a été chargée de l'exploration et de la réalisation d'un inventaire de biodiversité « biospéléologique » des cavités du parc dans le but d'établir un classement de la zone au patrimoine mondial (UNESCO). Cette troisième mission de l'association dans la région, parrainée par la Fédération française de spéléologie, s'est déroulée du 22 février au 16 mars 2019. Y ont participé Alexis Augustin, Terry Bolger, Didier Gignoux, Basile Gignoux, Aude Hourtal, Bernard Lips, Josiane Lips, Benoît Martinez, Jean-Michel Ostermann, Daniel Pioch. Les explorations se sont déroulées dans les zones de Ban Vangmaner, puis Ban Nong Ping. Une troisième semaine a été consacrée à rétablir des contacts sur la vallée de la Nam Hin Boun précédemment explorée, et poursuivre les investigations dans la province de Salavanne.

Dans la région de Ban Vangmaner, au nord de l'aire naturelle, poursuivant les explorations de K16 et K18, douze cavités ont été visitées, dont Tham Kway (belle cavité de 2 443 m de longueur), Tham Saphong (558 m). Plusieurs autres cavités d'intérêt plus limité ont été explorées sur indication des villageois. L'accès au grand poljé au sud-est de la zone a été reconnu pour de futures prospections. Une zone karstique près de la frontière vietnamienne a été reconnue (plusieurs exurgences impénétrables avec courant d'air, une cavité active de 175 m, Tham Koun Huay, d'intérêt archéologique). Dans la région de Ban Nong Ping où nous avons séjourné en 2007 et 2008 pour explorer la Xé Bang Fai

souterraine, huit cavités situées en aval de la résurgence ont été explorées dont Tham Hoï (650 m), Tham

Yeung (791 m) et Tham Khiewkout (140 m). Un raid de deux jours dans le poljé en amont de la résurgence

de la Xé Bang Fai a permis un nouvel accès à l'immense rivière souterraine (Tham Kuankhiew ; développement :

603 m ; dénivelée : -149 m) via une grande salle concrétionnée.

Par contre le puits soufflant Hou Inkeo, repéré à la fin de K18, n'a pas débouché sur des galeries pénétrables (développement : 150 m ; dénivelée : -50 m).

L'expédition K19 a permis de lever la plupart des points d'interrogation laissés au cours de K18 (hors siphons), et de topographier 4 800 m de galeries nouvelles.

Durant toutes les explorations, un important matériel biologique a été recueilli, et permettra certainement encore la découverte de nouvelles espèces comme en 2016.

Dans la province de Salavanne, en troisième semaine (écourtée pour cause de problème de véhicule), l'équipe réduite à cinq participants a été très bien accueillie par les autorités locales au plus haut niveau (gouverneur). La recherche de nouvelles entrées du magnifique réseau de Tham Din (exploré au cours des deux précédentes expéditions sur 3 800 m, maintenant ouverte au public) n'a pas donné de résultat, mais une perte a été repérée en fin d'expédition. Des escalades (environ 80 m) ont confirmé la présence d'un réseau fossile (exploration à venir...).

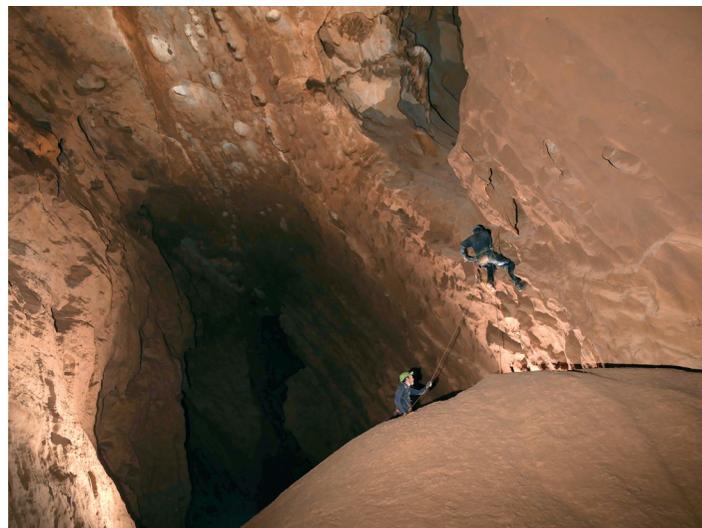
Des contacts fructueux ont été pris afin de permettre la poursuite des explorations dans le Khammouane, ainsi que pour le stockage du matériel laissé sur place.

Les explorations n'ont été possibles que grâce à l'hospitalité sans faille des habitants des différents villages, des autorités locales, et l'efficacité des rangers de l'aire naturelle, que tous soient remerciés.

Jean-Michel OSTERMANN  
pour l'équipe d'Explo-Laos



Le siphon de Tham Pha Taek. Cliché Jean-Michel Ostermann.



Escalade dans Tham Don. Cliché Alexis Augustin.



En exploration dans Tham Kuankhiew. Cliché Alexis Augustin.