

échos des profondeurs

France



Puits du Thermomètre (-60), aven de la Pépette. Cliché Jean-Yves Bigot.

Alpes-de-Haute-Provence

Aven de la Pépette

Simiane-la-Rotonde

X = 861,352 Y = 3194,554

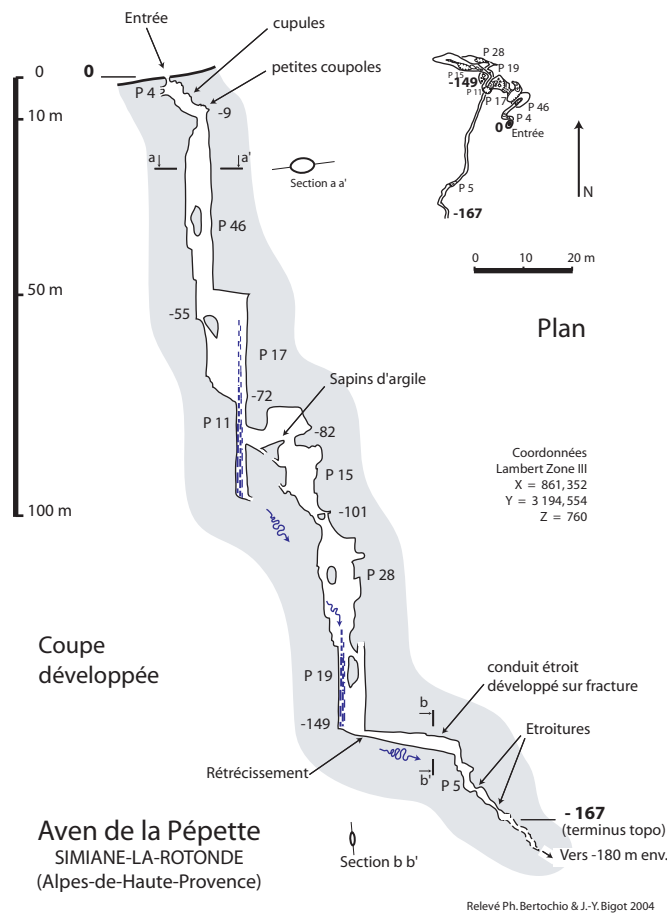
Z = 760

Situé en bordure de la plaine de Simiane, l'aven de la Pépette s'ouvre non loin de l'aven Loufi (-77 m). Son entrée étroite est repérée en 2001 par Hubert Martin. Son fils, Patrick Martin, et Thierry Caton, tous deux membres du GORS (Groupe oraisonnais de recherches souterraines), désobstruent en trois heures l'entrée de l'aven et explorent la suite dans

l'année. L'exploration du gouffre s'est arrêtée devant une série d'étranglements, mais un courant d'air sensible parcourt la cavité. Il s'agit d'un gouffre présentant une série de puits jusqu'à -149. De là, un conduit étroit mène à la profondeur de -180 m environ. Ce gouffre contient de nombreux dépôts d'argile qui attestent d'une phase ancienne d'engorgement de



Puits de 46 m (-50), aven de la Pépette. Cliché Jean-Yves Bigot.



Aven de la Pépette
SIMIANE-LA-ROTONDE
(Alpes-de-Haute-Provence)

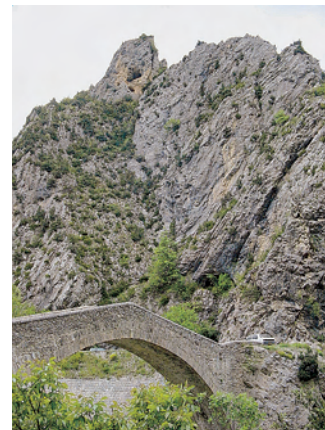
la cavité. Ce n'est plus le cas aujourd'hui, mais un filet d'eau emprunte parfois certains puits de l'aven, notamment lors des périodes pluvieuses.

Jean-Yves BIGOT



Gours du réseau Camille, grotte de Saint-Benoît. Cliché Philippe Audra.

Progression dans le réseau Camille, grotte de Saint-Benoît. Cliché Jean-Yves Bigot.



Le pont de la Reine Jeanne, en haut du rocher de la Lare on distingue la grotte supérieure de Saint-Benoît. Cliché Philippe Audra.

Grotte de Saint-Benoît - grotte des Perles

Saint-Benoît

X = 952,70 Y = 193,85 Z = 640

En mai 2003, une visite dans la partie anciennement connue (voir *Spelunca* n° 97, p. 20) de la grotte de Saint-Benoît (ou grotte de la Lare) a permis de découvrir un ensemble de petits conduits (réseau Camille) en relation avec la grotte des Perles explorée en 1952 par Michel Siffre. Le courant d'air qui s'échappe du système a été d'un grand secours pour guider les explorateurs dans leur itinéraire. Le développement du système du rocher de la Lare atteint maintenant 1963 m.

Le 27 mars 2004, Camille et Philippe Audra, avec Jean-Yves Bigot, ont pu jonctionner et traverser pour sortir par la grotte des Perles après une descente d'environ 50 m. L'organisation du réseau de conduits de Saint-Benoît est d'un grand intérêt karstologique, car elle est typique de la zone épinoyée.

Philippe AUDRA

