

L'hydrogéologie en conférence à Cugistoria

En l'honneur des vingt ans de Cugistoria, l'association a souhaité fêter cet anniversaire ce week-end avec, en première partie, une exposition intitulée Du Calcaire, de l'eau et des hommes. Laquelle a été accompagnée d'une conférence animée par Ion Argyriadis.

Le géologue a partagé ses connaissances avec le public présent à la chapelle des Pénitents de Cuges. La conférence était scientifique, abordable pour les passionnés, plus compliquée pour les amateurs, néanmoins très intéressante. Des diapositives avec cartes, schémas et photos ont été commentées en détail par le scientifique.

Quelques principes fondamentaux géologiques, avant une étude approfondie de Cuges et ses environs, ont été précisément décrits, le bassin du Beausset, terrains autochtones, allochtones, faille verticale... et le karst.

Les questions relatives à l'hydrogéologie sont venues après la conférence: *"Je n'ai pas participé aux colorations des eaux, mais j'ai évidemment vu les résultats. La première, déjà an-*

cienne, a été faite par le Bureau de recherches géologiques et minières. En effet, tandis que celle du forage de Coullins, à Gémenos, est sortie à Port-Miou au bout de 47 jours, celles des embuts - ou gouffres - de Cuges ne l'ont pas fait et, depuis, aucune n'est ressortie à cet endroit", annonce Ion Argyriadis.

"L'eau du poljé de Cuges ne va pas à Port-Miou mais, peut-être, vers la baie de La Ciotat", ajoute-t-il. À propos du karst 'noyé', il détaille: *"Dans les modifications de la ligne de côtes, il y a deux acteurs, la mer et la terre. Et la terre monte et descend plus vite que la mer. En effet, concernant ces variations non imputables à la montée des eaux, je connais dans le golfe de Corinthe (Grèce) des résurgences karstiques à presque 900 m de profondeur."*

Un aparté sur les "troncatures basales" a été, entre autres, la raison de confrontations théoriques, quand même amicales, entre le conférencier et un scientifique présent dans la salle.

Une longue et vieille histoire à poursuivre...

J.-L.S.



La conférence a suscité un vif débat avec certains membres du public.

/PHOTO J.-L.S.