

RIK RAK 2006 À NANS (DOUBS)

Les Rencontres Informelles de Karstologie Rassemblant les Amis du Karst (RIK RAK), organisées par Didier Cailhol, ont eu lieu les 14 et 15 janvier 2006 à Nans-Sous-Sainte-Anne dans le Doubs.



cliché © Jean-Yves BIGOT

Une partie du village de Nans-sous-Sainte-Anne (Doubs)

Peu de participants (onze) avaient fait le déplacement (Didier Cailhol, Alain Couturaud, Jean-Yves Bigot, Benoît Losson, Philippe Audra, Jean-Claude Nobécourt, Guilhem Maistre, Hubert Camus, Laurent Bruxelles, Christophe Gauchon, Grégory Dandurand) jusqu'en Franche-Comté.

La source du Lison et le creux Billard (Nans-sous-Sainte-Anne) ont fait l'objet d'une visite le samedi matin. Puis les communications ont commencé l'après-midi au refuge de Nans, dans une atmosphère réchauffée par une cheminée très appréciée. Les participants ne se sont pas pour autant endormis au coin du feu, mais ont pu commenter et débattre sur les sujets suivants :

Hubert CAMUS, Jérémy BASCHET et Philippe CARBONNE :

Indicateurs du creusement épinoyé et niveaux d'écoulement karstiques : l'impact du cycle eustatique messino-pliocène dans le karst du causse de Viols-le-Forts (Hérault).

Le causse de Viols-le-Fort est actuellement drainé par la source du Lez, de nombreuses cavités gardent les marques d'un creusement épinoyé, visibles notamment dans le bouldou de Coucaulière. Toutes les cavités du bassin, de la zone amont à la zone aval, gardent les indices de mises en charge.

Jean-Yves BIGOT :

Les bras souterrains parallèles : le cas des dérivations de l'Aude, l'Ilbie et l'Ariège souterraines.

Les bras souterrains parallèles sont différents des recoupements souterrains de méandre, car leur tracé tend à longer le cours aérien d'une rivière. L'hypothèse de l'aggradation différentielle de deux cours d'eau (confluence) est proposée.



cliché © Jean-Yves BIGOT

Hubert Camus présente un diaporama sur les garrigues et les causses de la marge méditerranéenne du golfe du Lion

Laurent BRUXELLES :

La grotte de Mar Tarik,

première fouille archéologique franco-iranienne.

Une mission archéologique a conduit Laurent Bruxelles dans le massif de Zagros (Iran) où des grottes abritent des sites archéologiques du Paléolithique supérieur. Retrouver le contexte dans lequel se sont creusées ces grottes est un exercice difficile, surtout lorsque les jours sont comptés.

Laurent BRUXELLES et

Christophe DUNIKOVSKY de l'INRAP :

Les couvertures du karst de Saint-Jory-Lasbloux (Dordogne).

Des exploitants de graviers de quartz roulés ont demandé une expertise aux Services de l'archéologie pour identifier des sortes de buttes-témoins en forme de tumulus. Quelques coups de godet à la pelle mécanique ont permis de trouver l'origine des galets siliceux exploités par les carriers.

Philippe AUDRA, Jean-Yves BIGOT et Jean-Claude NOBÉCOURT :

Une cavité hypogène liée à des remontées d'acide sulfurique : la grotte du Chat (Alpes-Maritimes).

La grotte du Chat recèle une quantité d'indices permettant de penser qu'elle a été creusée par l'acide sulfurique. En France, c'est la plus démonstrative (avec la grotte d'Aix-les-Bains, Savoie) des cavités relevant de ce type de creusement.

Didier CAILHOL :

équipe "Aval 1952" : stage national scientifique dans la grotte de la Luire (juillet 2005).

Présentation du travail réalisé au cours du stage national dans la grotte de la Luire : formes de creusement, cupules, section de galeries, galets et graviers roulés permettant de trouver les vitesses d'écoulement, etc.

Le soir, un repas-maison (saucisses de Morteau et cancoillotte) a permis de constater, une fois n'est pas coutume, que des réunions à thèmes karstiques pouvaient se dérouler ailleurs que dans le Sud-Est de la France.

Le lendemain, le froid toujours vif et les diapositives du Verneau qu'Alain Couturaud avait présentées la veille ont sans doute dissuadé les candidats à la grotte Baudin, préférant une sortie au grand air sur le bassin d'alimentation du Verneau (environs de Montmahoux) et dans la vallée de la Loue. Des phénomènes karstiques spectaculaires comme la grotte des Faux-Monnayeurs, la source du Pontet et la baume Archée (Mouthier-Hautepierre) ont permis de satisfaire la curiosité des participants qui, pour la plupart, avaient fait l'effort de revêtir une combinaison pour l'occasion. Toutes ces grottes présentent un attrait touristique incontestable que beaucoup de participants ne connaissaient pas.

Les RIK RAK ont pris fin dans la journée de dimanche vers 17 heures, et rendez-vous a été pris l'année prochaine en Ariège.

Jean-Yves BIGOT

— — — en bref ...

GROTTES DE NIAUX

Durant tout l'été 2006, diverses manifestations étaient organisées à l'occasion du centenaire de l'authentification des peintures et gravures des grottes de Niaux et de Bédeilhac.

À noter notamment une conférence de Bernard Tourte sur l'expédition Ultima Patagonia, une conférence de la Fédération française de spéléologie et du Spéléo-club du Sabarthès : "À la découverte du monde souterrain" et un diaporama de Philippe Crochet.

EAUX SOUTERRAINES

Copieux dossier sur les eaux souterraines dans *GÉOCHRONIQUE*, n°97 - mars 2006

Une trentaine de pages pleine d'infos, de cartes, et un article introduit par une belle question : L'eau a-t-elle un âge ?

"Âge des eaux souterraines : apport des isotopes", L.Chéry et Ph. Olive, Univ. Paris VI.

Géochronique : revue d'information en sciences de la Terre coéditée par la Société géologique de France et le BRGM, sous le patronage du Comité national de géologie.

contact : 77 rue Claude Bernard 75005 Paris
tel : 01 43 31 77 35 - mel : accueil@sgfr.org

Info Française Prud'homme

GUIDE NUMÉRIQUE GÉOLOCALISÉ

Première nationale dans le Parc du Mercantour : réalisation d'un guide numérique géolocalisé.

< http://www.futura-sciences.com/news-premiere-nationale-parc-mercantour-guide-numerique-geolocalise_9286.php>

Info Liste spéléo / Eynard de Crécy

PREMIÈRES

Découverte d'une **très grande salle** au Venezuela et d'une nouvelle espèce de **grenouille cavernicole**.

Info Bernard Thomachot via la liste de diffusion latino