L a Gazette des Tritons n°28



Bulletin d'information du Clan des Tritons Septembre 2002

« Si ce n'est pas dans la Gazette, c'est que ce n'est pas net! »

Clan des Tritons 7 Place Théodose Morel 69780 Saint-Pierre-de-Chandieu 8 04 72 48 03 33

Directeur de publication : Jean Philippe Grandcolas

Site: http://clan.des.tritons.free.fr

Comité de rédaction : David Cantaluppi - Jean Philippe Grandcolas - Samuel Guibot

- Bertrand Hamm - Guy Lamure - Alex Pont Avec la collaboration de Fabien Darne

Comité de lecture et de censure : Brigitte Bussière

Créée en septembre 1995. Parution pluriannuelle à caractère trimestriel. Tirage : 60 exemplaires.

Diffusion: membres + sympathisants + bibliothèque F.F.S. et C.D.S. Rhône. Diffusion par mél et sur site Tritons Abonnement par courrier: 3 Euros/an Reprographie F.F.S. - Monique Rouchon 28 Rue Delandine 69002 LYON Réunion du club le mardi à 21H00 au local du C.D.S. Rhône 28 Quai Saint-Vincent 69001 LYON. Réunion principale le 1^{er} mardi du mois.

Les colonnes de cette gazette sont ouvertes à tous.

SommairE

Sullillali E :					
•	Editorial	page 1			
•	Le compte-rendu des sorties	page 1			
•	Dates à retenir	page 5			
•	Les sorties programmées	page 5			
•	Le coin des stages 2002	page 5			
•	Les nouveaux adhérents 2002	page 5			
•	Changement d'adresse - 🖀 - nouveau mél	page 5			
•	Publications	page 5			
•	Divers	page 5			

Editorial

Eté calme – le camp sur la Pierre a été quelque peu arrosé, sans pour autant empêcher le déroulement de 3 expéditions dans le GDP (la dernière a eu lieu la 1ère semaine de septembre), les résultats marquent le pas : un peu plus de 200 mètres topographiés.

Jean Philippe Grandcolas.

Le compte-rendu des sorties

Vendredi 31 mai 2002 Sortie GPS – Moucherolle

Massif de la Moucherolle – Vercors.

Participants: Bertrand Houdeau et Guy Lamure.

On récupère au passage le GPS chez Alex et direction Corrençon; on monte par le sentier qui passe au-dessus des Rochers de Combeauvieux pour pointer les gouffres P89-5 et P89-1, on ne les retrouve pas mais par contre on trouve 2 trous non marqués et une petite grotte marquée d'un T. Ensuite on va dans le secteur du TA25 et pointage d'un puits de 6m et d'un trou marqué FJS (P8 environ); on repère

ensuite le GSC « gros rouge 99 » et le scialet M3 (P12) puis le scialet des Sangans et 2 beaux puits à neige à proximité . On va ensuite dans le secteur du téléski des Arolles et on pointe le PV10 , le TA71 et le scialet des Bouquetins. La balade se poursuit le long du télésiège de la Petite Moucherolle où on retrouve un puits avec un marquage illisible PV ????? (P30 à revoir) et le PV5 (P10 et névé).

Bilan de la journée : 15 trous pointés au GPS, mais 5 trous pas retrouvés : P89-1 ; P89-5 ; TA25 ; TA56 et TA55 bis.

Compte-rendu de Guy Lamure.

Samedi 15 juin 2002 Traversée Verneau - Doubs

Part. Triton: Bertrand Houdeau.

<u>Autres participants</u>: Damien Grandcolas (ASHVS) – Joël Palissot – Didier Desfêtes.

Dimanche 16 juin 2002 Sortie GPS – Moucherolle

Massif de la Moucherolle - Vercors.

Participants: Benjamin Lamure et Guy Lamure.

On commence par récupérer le GPS chez Alex (la clef sous le paillasson, le GPS dans le box n°7) et direction la Moucherolle pour une journée de pointage GPS. Au menu du jour et dans l'ordre de passage : scialet Karl, scialet des Lattes, TA27, TA21 et TA21 bis, TA28, TA29, Fond Bressand, le Moussu, TA54, GSC ?. Au retour on fait un petit détour à Villard pour manger une glace et à Noyarey pour reposer le GPS.

Compte-rendu de Guy Lamure.

Samedi 22 juin 2002 Alpe - Chartreuse

Pèlerinage à l'entrée du gouffre de la Vache Enragée – Réseau de l'Alpe par J.P.G. en montant par les Varvats et le Vallon de Pratcel.

Samedi 29 juin 2002

Traversée Masques – Mort-Rû - Chartreuse

Commune de Saint-Pierre-d'Entremont – Savoie. Spéléométrie du réseau :

Développement total : 8 km environ Dénivellation totale : 331m (-34/+297)

Distance parcourue au cours de la traversée : 650 m

Dénivellation entre les 2 orifices : 252 m

<u>Part.</u>: Yves Bouchet dit « Bib-Bip » - Laurent Cadilhac - Fabien Darne – Jean Phi Grandcolas – Bertrand Houdeau – Patrice Tordjman « Patou » (Alpes Maritimes) – Samuel Guibot « Sam » (Ursus savoyard).

Départ de St-Pierre pour Fab, Bertrand et J.P.G. vers 19H. RDV chez Serge Caillault à Fontaine avec Patou, Alex et Séverine en voisins nous rendent visite, le punch de Serge nous chauffe les oreilles, on en boira qu'un, Fab empeste l'appartement avec ses sandales « qui puent ». Ensuite nous allons manger tous (excepté Serge qui a un ratelier tout neuf!) à La Cloche, buffets entrées et dessert très copieux, y'a même 1 ou 2 « gros » qui y sont retournés 3 fois!! A 21 H, Bip-Bip téléphone pour sortir ce WE, comme d'hab! A 23 H nous allons squatter chez Alex, Fab continue de puer! Sur le répondeur d'Alex, nous apprenons que Philou ne viendra pas, à 23H15, Fab rappelle Bip-Bip pour lui dire de venir et contacter Laurent, ce qu'ils arriveront à faire in extremis le lendemain matin . [A 24H, enfin nous nous couchons dans le lit d'Alex, qui dort sur le palier et Séverine dans la douche !] A 7 H, levé, on aère l'appart d'Alex, rapide déjeûner, 7H30, Laurent téléphone, et départ pour St-Pierre d'Entremont où nous avons RDV à 8H30. Personne n'est à l'heure excepté Sam! Et Laurent et Bip-Bip nous attendent côté église iséroise alors que nous sommes côté savoyard! Préparatifs sur la place, pose d'un véhicule à Saint-Même, et départ à pied depuis Les Varvats. Une bonne heure plus tard nous sommes à l'entrée de la grotte des Masques. Entrée à 12H30. Le personnel s'échelonne, les perfos se mettent en transe! Tous les puits sont rééquipés plus ou moins correctement, certaines parois pourries ne permettent pas toujours d'aller poser les amarrages là où on le souhaiterait! Le rééquipement se fera jusqu'aux puits faisant suite à « La Pirouette Japonaise ». La suite est équipée en fixe.

<u>Puits rééquipés</u>: 13 - 7 - 29 - 8 - 12 - 20 - 35 - E14 - 7 - 15. La suite des puits: E5 - 4 - 10 - 13 - 31.

<u>Bilan</u>: 34 goujons plantés – une douzaine de chaînes de rappel installées – 100 m de corde de 10mm posés – un paquet de « merdes » sorti!

On consultera les photos numériques de Fabien prises lors de la sortie sur le site Tritons.

<u>Nota</u> : on lira le descriptif de la traversée dans le prochain « **A travers le karst** » de Patrice Tordjman et Fabien Darne – édition 2003.

Sortie à 21H10 pour le dernier. T.P.S.T.: 8H30.

Compte-rendu de J.P. Grandcolas.

Impressions et Anecdotes

Hello,

Je viens de jeter un oeil sur Prospect-98, car je ne me souvenais plus des références de ces cavités qui sont respectivement "Seuil" 20 et 2 pour les grottes des Masques et du Mort Rû.

J'en ai profité pour retrouver dans un de mes cahiers (à l'époque, je tenais une sorte de journal !) le CR de ma dernière traversée qui a quand même presque 5 ans ! (je vous dis, c'est la sénilité précoce !!!). Le 26 octobre 97, avec Gilles et Michael Grangeat, Thomas Rossi, Jocelin Perez et moi-même

pour les anciens de l'Entente spéléo des Bauges (ESB disparue en 94, et non encéphalite spongiforme bovine !!!), ainsi qu'un guide de haute montagne, Eric Zechini, nous nous sommes tapés la traversée en 2h30, suivie d'une ballade vers l'amont dans la zone d'entrée (TPST 3h). Nous y retournons tourner un bout de vidéo avec la même équipe et quelques personnes en plus le 1^{er} décembre 1997 (TPST 3h), remarquant au passage une belle tonche sur la corde du puits qui en pendulant, nous amène à la traversée aérienne. Je crois que c'est peu après que Denys commença à s'intéresser sérieusement à l'équipement de la partie finale...

Concernant ce week-end, mes impressions ont été celles d'une balade édifiante, un peu transpirante lors de l'approche et douloureuse pour la zone claviculaire, cependant j'ai encore appris des trucs sur l'équipement, même si je demeure un peu circonspect pour le grand palier ébouleux (je me demande comment ils ont organisé leur pendule à l'époque pour aller équiper en hauteur). Le puits du Président est quant à lui, toujours aussi beau, bien que j'ai été déçu par les résonances que je croyais avoir trouvées plus conséquentes (il est vrai que depuis, j'ai fait connaissance avec certains puits remontants du Goliath qui n'ont rien à envier à certaines Romanes de Bourgogne !!!). Les vocalises seront donc pour une autre fois. J'avais plutôt souvenance d'une traversée propre, mais... "Montmirail, Montjoie, que trépasse si je faiblis !!!"... Que nenni!!! Il va me falloir maintenant convaincre mon frérot de bien vouloir se lancer dans la balade un de ces samedis d'été... Il n'aime pas encore bien les traversées aériennes, mais c'est une fois qu'il sera passé que je lui annoncerai qu'il y avait 50m de gaz dessous !!!

Voilà donc mes impressions en vrac et avec une grosse pointe de délire. Plus sérieusement, je pense que vous serez mieux à même de nous pondre un joli CR que moi, et je pourrai me charger de le forwarder à la liste Savoie car j'ai toutes les adresses...

Sam de Savoie, fédéré aux Ursus.

Vendredi 5 juillet 2002 Inauguration du Musée de l'ours des cavernes –

Entremont-le-Vieux - Savoie

Part. Tritons: Brigitte Bussière – Roger Laurent – J.P.G. « Personnalités » spéléos présentes: Marcel Meyssonnier CSR) – Robert Durand (président CDS Savoie) – Serge Caillault – Fabien Hobléa (Com. Scientifique FFS) – Pierre Guichebaron et Marc Papet (découvreurs gisement de la Balme à Colomb – S.C. Savoie) – Jacques Romestan (CSR) – Christian Dodelin (président S.S.F.) et Doumette.

Visite du musée à la suite des officiels – buffet.

Musée de l'ours des cavernes Lieu : Entremont-le-Vieux – Chartreuse – Savoie

Ouverture à partir du 6 juillet : tous les jours de 10h à 12h30 et de 15h à 19h, sauf le mardi (été 2002).

Tarifs: adulte: 4.20 euros – enfant: 2.30 euros – famille (2 adultes + 3 enfants): 13.30 euros.

- un film en 3D et images de synthèse sur écran géant.
 - 14 bornes interactives qui vous permettront de mieux comprendre la vie des ours des cavernes.
 - des animations à destination des scolaires et groupe d'enfants.

Mardi 16 juillet 2002 Réunion GDP

Petite réunion informelle et barbecue chez Bébert.

<u>Part.</u>: Odile Notot - Bertrand Hamm - Brigitte Bussière – J.P.G. - Guy et Benjamin Lamure - Bertrand Houdeau - Alex Pont - Joël Gailhard - Fabien Darne.

Dimanche 21 juillet 2002 Grottes de La Balme - Isère

Famille Bussière – Grandcolas : première visite souterraine pour Tim – TPST : une bonne heure.

Grottes de la Balme (Isère) ou comment occuper un dimanche après-midi orageux à 45 km de Lyon!

La visite est guidée dans des conduits de belles tailles, étonnant en comparaison au massif sus-jacent, mais les glaciers du jurassique ont eu raison de l'environnement ! La visite dure une bonne heure, la température (13 à 15°) est agréable (si il en était de même au gouffre des Partages, les gros transpireraient encore plus !). Certains commentaires du guide sont parfois superflus !

Horaires d'ouverture variables en fonction de la période de l'année – se renseigner au 04 74 90 63 76 / 04 74 90 69 66. www.grotteslabalme.com

Tarifs étudiant pour les spéléos sur présentation de la carte fédérale : **4.50 euros**.

A voir en face de la grotte, l'espace d'accueil et d'exposition, découvrez quelques vieux documents sur l'exploitation de la grotte, une courte vidéo sur les plongées, une coupe du réseau avec les différents points atteints en plongée depuis 1951, notamment celles des Tritons (que je vous conterai plus tard...).

Dimanche 28 juillet 2002 Moucherolle - Isère

Participants: Claude Schaan et Guy Lamure.

Retour dans le secteur situé le long du télésiège de la Petite Moucherolle où l'on avait repéré plusieurs trous avec Bertrand le 31/05. L'équipement sera un peu long car on n'a pu récupérer que de la corde de 8mm et des sangles.

Bilan de la journée :

- PV8 ?? prof -28 : beau puits de 24m d'un seul jet, suivi d'un ressaut de 3m.
- Glacière : prof -18 : ressaut 2m, puits de 11m et 4,5m de descente entre neige et paroi.
- PV5: prof -15: ressaut 2m, puits 5,5m et descente sur le névé.
- Puits : prof –18 : puits de 13.5m et descente de 4.50m entre neige et paroi.
- Puits : prof -14.5 : petite entrée masquée par un bloc beau puits de 14.5 m.
- Puits : prof –6.
- Puits : prof –5.

Aucune suite intéressante n'a été trouvée, mais il faudrait néanmoins marquer les entrées. En redescendant on a trouvé dans la combe en contrebas de la piste de ski un bon courant d'air sortant des blocs ; à revoir avec des outils.

Compte-rendu de Guy Lamure.

Juillet - août 2002 Gouffre des Partages – Pierre-Saint-Martin

1ère semaine : 28 Juillet au 6 Août

Une équipe de 3 : Bébert – David Cantaluppi (Césame) – Alex.

Equipement, prospection sous le Pic d'Anie, vers Linza ... il ne fait pas beau ... En parallèle une équipe de Poitevins et du S.G. Forez sont au gouffre M 31.

2ème semaine :

Descente à 3 (4 jours) dans le GDP, reprise complète de Retour vers le Futur, un peu de topo dans Noces Blanches, et un nouvel affluent (déjà vu par Benj et moi)

- * Noces Blanches : arrêts sur escalades
- * Affluent rive gauche : David passe une étroiture dans un méandre, il fait 100 mètres de plus dans du gros, à topographier.

A L'Est d'Eden : visite complète du réseau, ... c'est haut de plancher et bas de plafond. De plus la paroi de gauche est plutôt proche de celle de droite ... Arrêt sur trémies et escalades avec CA ... rien de plus ...

Au total, le développement du GDP passe à 24 047 m, tous les points de Retour Vers le Futur sont levés. Il ne reste que les escalades en artif et des trémies qui bougent ...

Une autre équipe de 6 va dans Noces Blanches et à l'aval de la salle P Roy, rien de plus.

Reprise sous la pluie de la Sima de Linza, plein sud du massif, un objectif sympa pour 2003 (-160, bon CA, névé bien fondu, puits parallèle à voir).

3ème semaine:

Equipe scientifique : Christophe, Fab, Laurence, 1 zozo ? Mesures de débit, de CA, coloration au sel, toute la matière grise de l'équipe à -700 il va y avoir la thèse et l'antithèse (expé interrompue).

Compte-rendu de Alex

<u>Participants Tritons 2002</u>: Séverine Andriot – Pierre-Jean Borel – Fabien Darne – Grégory Guillaume - Bertrand Hamm – Odile Penot – Alex Pont – Hélène Tanguille – Laurence Tanguille – Christophe Tscherter – Olivier Venaut.

1ère phase : 28 Juillet au 6 Août

Une équipe de 3 : Bébert - David Cantaluppi (Césame) - Alex. le gauchiste, l'anarchiste et le fachiste...coha bite à sion hilarante!!!

L'équipe de schnok se rejoint au chalet du Braca vers 16h le dimanche 28 juillet. Alex en provenance d'Auxerre, l'dav et l'beb en provenance de Vallon Pont D'arc. Dès le lundi le dav équipe comme une fusée les puits des Partages. A la base des puits on s'autorise une petite virée dans les amonts de la zézette. Juste pour voir si elle n'a pas trop enflé depuis la dernière fois. On lui pisse dedans pour se rappeler la coloration et on remonte. Premiers enseignements : il y a de l'eau mais pas pire, vu ce qu'il tombe sur le massif ? les névés des puits sont encore descendus, le gros de la neige se situe entre la base du P50 (env -100) et l'étroiture de -200, où il n'y a plus de puits à traverser, mais un éboulis de neige qui se jette dans l'étroiture. En revanche les premier puits sont exempts de neige sur les 30-40 premier mètres. TPST : 5h30.

Mardi 30 Juillet. Prospection au Pic d'Anie.

Départ pas très tôt, même plutôt tard en direction du GDP pour récupérer le matos, montée en direction du Pic d'Anie en passant par les deux buttes. En passant, pointages GPS de quelques trous : M312..., le dav égaré sur la piste du Pic d'Anie tombe sur le M418, mais trop tard pour le pointage la main qui tient le GPS a suivi les jambes du Alex qui a peur, on lui implore de s'arrêter pour manger avant d'être sur zone! Du coup le beb et le dav arrive 15min après le mister GPS au bord de la dépression nord-est du Pic d'Anie altitude 2200 m juste au-dessus des amonts du GDP. Toutes ces informations sont obtenues sur radio GPS bien sûr. Mais bon, le ventre creux, l'dav et l'beb sont aussi au bord de la déprime. On a trouvé un trou après manger, quand le brouillard s'était levé. Il était

marqué d'une croix avec un vieux spit à l'entrée. Il est à aménager vers -25m, avant c'est pas la peine, on l'a fait... avec la fabuleuse technique du fab... quelle connerie... de désobstruer les puits par en dessous en chatouillant les blocs qui tiennent les gros d'en-dessus pour élargir une étroiture étroite... j'ai juste eu le temps de sauter dans la fissure pour ne pas être emporté par les 2 m3 qui nous emmerdaient. Alex s'est fait mal à un doigt avec un gros caillou comme lui pour sécuriser le passage ainsi nettoyé. Bref à revoir par beau temps pour contrôler le CA.

Mercredi 31 Juillet

Courses à Oloron pour expé. Alex et beb laisse le dav dormir l'après-midi, ben oui il se réveille tôt le bougre, pour une virée au sud du Pic du Lakhoura. Bonjour les flish. Seule découverte de cet après-midi, une vache morte de désespoir. Elle avait un collier marqué d'un sigle inconnu : J.P.G. 6 ans d'absence ! Au retour on croise des troupeaux de brebis. Alex me fait remarquer que celles qui restent tranquillement au milieu de la route sont les descendantes de Jean-Phi et celles qui bèlent le plus fort sont ses ex.

Jeudi 1er Août

Alex se sent pas trop d'aller dans le 413 avec son doigt blessé. Il se dit qu'il est tellement gros qu'il ne va rentrer dans son gant. Du coup on récidive au Sud du Pic du Lakhoura. Objectif: rechercher le contact flish-calcaire pour y trouver des pertes. On fait un immense tour (borne 255 = col d'Ourdayte, descente d'un canyon, remonté par la route jusqu'à la voiture) Il est 14h, les résultats sont nuls. Bière au Teide ou ballade encore? Le super GPS tritons de la main d'alex nous propose une petite visite à la perte de Pétrachema (= perte extrème sud du massif de la PSM=St-George sud) dans la Province de l'Aragon en Espagne. La montre boussole et la deuxième main d'Alex nous indiquent la direction, la main GPS d'Alex nous indique la direction à suivre et la distance à parcourir: soit 1700m, çà devrait être possible à supporter pour nos veilles cannes. Mais la boussole au père Alex elle va bien on s'est retrouvé à un col, plutôt que dans le vallon plus au sud où se trouve effectivement la perte. (Le problème du coin aussi est que l'on a pas de carte précise.) Le dav en a plein les bottes, le beb aussi. Au retour ces deux derniers tombent sur une vaste entrée de gouffre. Quelques blocs jetés nous indiquent un P100. Pas de marquage, pas de spit (croyons nous) chouette de quoi s'occuper pour quand on ressortira des Partages.

Vendredi 2 Août

Dav repos - Beb et Alex : propection sur le Pic d'Anie, pleins de glacières descendues entre -5 et -15m, mais peu d'espoir de continuation...

Samedi 3 Août

Enfin on arrive à se motiver pour les Partages. Descente en 6h au bivouac (çà change tout d'être peu chargé). Le jeune et le moins jeune m'ont bien traîné je dois dire.

Dimanche 4 et lundi 5 Août

Reprise complète de Retour vers le Futur, un peu de topo dans Noces Blanches, et un nouvel affluent (déjà vu par Benj et moi)

- * Noces Blanches : arrêts sur escalades
- * Affluent rive gauche : David passe une étroiture dans un méandre, il fait 100 mètres de plus dans du gros, à topographier.

A L'Est d'Eden : visite complète du réseau, ... c'est haut de plancher et bas de plafond. De plus la paroi de gauche et plutôt proche de celle de droite ... Arrêt sur trémies et escalades avec CA ... rien de plus... Au total, le développement du GDP passe à 24 047 m, tous les points de Retour Vers le Futur sont levés. Il ne reste que les escalades en artif et des trémies qui bougent ...

Mardi 6 Août

Remontée en 6h, Alex nous laisse deux fois 10 minutes pour bouffer, pas de ponto, le dav finit sa clope en passant psychose...bref tu vas pas vite(=pas de surchauffe) + tu t'arrêtes peu = tu sors très vite, et en option tu manges pas = tu grossis pas...bien bien - temps de chiote en sortant. Retrouvailles des copains au Teide (Lolo, Fab, Hélène, Florent, Anouk, Matéo, Antonin, Mathias, le papa de ces derniers couche à Baticotch avant de descendre aux Partages).

Mercredi 7 Août

Temps de chiote - tourisme à la Verna + Arranzadi met pas les doigt où il ne faut pas. <u>Part</u> : Lolo, Anouk, Matéo, Fab, Florent, Alex, l'dav, l'beb.

Le soir Lolo descend à Pau chercher le petit Mathias, vu qu'Hélène reste à l'hôpital auprès d'Antonin qui a une angine de Vincent et doit rester hospitalisé.

Jeudi 8 Août

Temps de chiote. Sortie au fameux P100. En fait le trou est déjà marqué Sima de Linza - Ere80.

Voir CR David, ci-dessous:

Compte rendu du Jeudi 8 Août : sortie à la Sima de Linza. Départ d'Alex, Beb, Dav, Florent Lefrançois (S.C. Oreillards – Loire) et la famille Darne-Tanguille pour la première d'un P100 repéré une semaine plus tôt, sur le chemin du BU56. Le temps étant pourri sur le versant français, nous pensions trouver un peu de soleil sur le versant espagnol .Grave erreur, ce sont des bancs de brouillard qui se disputent le ciel avec le soleil, la bruine et les nuages d'altitude, bref une journée « mossade ». Nous partons donc chargés de 160 mètres de corde et tout plein d'amarrages variés ainsi qu'une trousse à spits bien pleine afin d'en découdre avec cette belle première. La marche, une petite heure au dire d'un gros (marcheur) dura en réalité 1h45 pour les premiers à près de 2h30 pour les derniers. Après un rapide déjeuné à la faveur d'une éclaircie (moins d'eau qui tombe du ciel), j'attaque l'équipement de la cavité .Mais O stupeur lorsque perdu dans mes pensées à la recherche d'un nom à donner à cette superbe première, ma vue se fige sous un repli du calcaire sur un gros (pas le marcheur.) ERE 80 - SIMA DE LINZA . - "Mais bordel il est déjà connu ce trou ." C'est donc avec un air un peu décu que je fini par trouver les spits de tête de puits. Après 1h30 à dérouler la corde dans ce très beau puits, je finis par en manquer de la corde, car la descente n'est pas terminée, je me suis arrêté sur un rétrécissement entre glace, rocher et boue ! Je ne regrette d'ailleurs pas de n'avoir pas pris plus de corde, car si la glace est pleine de boue, moi aussi et je commence à me les cailler sévère. Il me faut encore attendre que les topographes terminent leurs besognes pour entamer le déséquipement et regagner la lumière du jour.

Compte-rendu de David.

Vendredi 9 Août

Temps de chiote. Tentative pour retourner à la Sima de Linza avec plus de cordes et des membres du GSHP, Pierre Callot et Yohan. 1h de route pour se démoraliser au réfugio de Linza

situé devant le parking à voiture à cause encore une fois de la pluie qui ne cesse de s'abattre sur nous. Temps de chiote.

Samedi 10 Août

Temps de chiote. Arrivée de Christophe Tscherter. Où l'on apprend qu'il n'y a pas beaucoup de spéléo sur le massif vu la météo et que beaucoup d'expés tombent à l'eau à cause du mauvais temps. Bref les découvertes marquent un peu le pas en cette année 2002. Seule la sangria a su nous réchauffer.

Dimanche 11 Août: retour pour l'dav, l'beb, Alex et Florent.

Compte-rendu de Bébert.

Manquent les compte-rendus des expés Odile - Olivier - Pierre-Jean et S. Emmer à -700 et la tentative de l'expé Laurence - Fab - Christophe et J.L. Front.

? août 2002 Grotte du Banquier - Hérault

<u>Part. Triton</u>: Thierry Flon + Yann Guénolé (S.C.S.P. Chatou – Yvelines) + Daniel Molinaro (G.S. Montpeyroux – Hérault) + ? T.P.S.T.: 15H.

Samedi 7 septembre 2002 Forum des Associations

Deuxième année de participation au Forum des Associations de Saint-Pierre-de-Chandieu.

Installation: Anouk - Fabien - J.P.G. et Benj.

Animation complémentaire : Brigitte - Laurence et Guy L. Merci pour leur aide « technique » les membres de l'Association « Vivons l'Ecole ». Un article est paru le lundi 9 septembre sur Le Progrès avec photo de notre stand.

Date(s) à retenir

Journées nationales de la spéléologie - de partout en France : les 5 et 6 octobre 2002.

Journées d'Etudes E.F.S.

les 9-10-11 novembre 2002 en Haute-Saône.

Assemblée Générale Tritons les 7/8 décembre 2002.

Les sorties programmées

- Samedi 21 septembre 2002 : sortie photos à la grotte de la Diau (Haute-Savoie) avec le club photo de St-Pierre-de-Chandieu.
- Gouffre de la Vache Enragée Chartreuse : déséquipement les 6 ou 19 octobre.
- Dans le cadre des Journées Nationales de la Spéléologie, les Tritons organisent une journée découverte à la grotte de Jujurieux (Ain) le dimanche 6 octobre. Inscription préalable indisnensable
- Samedi 12 octobre 2002 : traversée gouffre des Quanta Guiers Mort (Dent de Crolles - Chartreuse) : -604 + 100 ; 3200 m avec Maixent Lacas.

Le coin des stages 2002

- Consulter le calendrier des stages fédéraux 2002.
- Stage équipier chef d'équipe Spéléo Secours Français : du lundi 28 octobre au dimanche 3 novembre 2002 à Saint-Martin-en-Vercors (Drôme). Renseignements : J.P.G.

Les nouveaux adhérents 2002 (suite)

Néant – on attendra le crû 2003.

Changement d'adresse - téléphone - nouveau mél

- N° portable Hélène Tanguille : 06 87 06 94 37
- Nouveau mél de Bébert : bertrand.hamm@tiscali.fr
- A compter du 1^{er} septembre, Pascal Puisoye « le captain » retourne s'installer sur Strasbourg, mobilité sur la ligne Maginot oblige!

Publications

Spéléologie dans les Préalpes de Grasse: le topoguide que tout le monde attendait sur la spéléologie dans les Préalpes de Grasse est enfin disponible en librairie. 196 pages, 34 cavités avec topos et fiches d'équipement, des photos (couleur et NB) et des morceaux de carte IGN (en couleur) sur lesquelles sont pointées les cavités. Tout ce vous avez toujours voulu savoir mais n'avez jamais osé demander sur ces plateaux, véritables balcons sur la Côte d'Azur, situés au nord de Grasse est dans ce livre publié par Edisud. Prix: 19 euros.

Jean Paul Sounier

Pierre Saint Martin - Le bulletin Arsip n°17 vient de sortir. Vous y trouverez : Des études scientifiques récentes et les principales découvertes de la période 1990 - 2001. Des données spéléométriques récentes sur le massif de la Pierre Saint Martin / Larra. - 65 topographies dans le texte et 3 planches topographiques hors texte (format A2) - 27 schémas d'interprétation géologique et hydrologique - 1 carte hydrologique 2 couleurs du massif (format A3) - 1 carte de synthèse 2 couleurs au 1/25000ème de l'ensemble des réseaux (format A1) - 236 pages, 105 photos N&B, couverture couleur rigide. Prix : 42 euros . Port : 5,35 euros - Commandes à : Joël Danflous. 27, allées de Lagarassic - 32000 AUCH ou sur notre site www.arsip.org (liste des points de vente ou bon de commande). Chèques à l'ordre de l'Arsip. Alex et J.P.G. en ont à disposition.

Récits glaciaires - Les moulins de glace. Mémoires d'un glacionaute. Janot Lamberton avec la collaboration de Georges Rieben Hoëbecke ; 19 euros.

Les moulins de glace sont des puits profonds de plusieurs centaines de mètres, qui enfouissent leurs parois cristallines au cœur de la calotte glaciaire. Pour en savoir plus, il faut lire le livre de J.L., récit de son aventure de spéléologue devenu glacionaute. De 1989 à 1999, il a enchaîné des dizaines d'expéditions dans des conditions extrêmes avec des équipes de spéléologues et de scientifiques, battu des records de descente en profondeur, et ramené à la surface une créature vivante exceptionnelle, le tardigrade. Une histoire d'équipées vertigineuses dans les abîmes glaciaires, chauffée par la passion. (Andreina de Bei – Sciences et Avenir – Juillet 2002).

Divers

Chaque année depuis 5 ans a lieu le stage "équipier scientifique module 2 du moniteur" co-organisé par la Commission scientifique FFS et l'EFS. Depuis 2000, le rapport est tiré à 100 exemplaires dont une trentaine pour la vente. Les deux derniers rapports sont disponibles auprès de : EFS - 28, rue Delandine - 69002 LYON au prix de : Système de Foussoubie (2000) : 7 euros + 2.44 euros (port) soit 9.44 euros. Caborne de Menouille (2001) : 7 euros + 2.44 euros (port) soit 9.44 euros. Pour les deux ensembles, 14 Euros + 3.20 euros (port) soit 17.20 euros. Chèque à l'ordre de EFS.

Les rapports <u>Château de la Roche</u> (1998) et <u>Foissac</u> (1999) sont épuisés. Le prochain rapport : <u>Pont de Ratz</u> (2002) devrait sortir à l'automne.

Stéphane JAILLET - Commission scientifique FFS (sur liste spéléo, communiqué par Marcel Meyssonnier).

- Le <u>Musée Barthélémy d'Amplepuis</u> accueillera l'exposition du Pré-Inventaire: « Glacières et caves à neige du Rhône » du 15 septembre au 15 novembre 2002.
- Carriers et Carrières dans le Mont d'Or lyonnais, par Michel Garnier.

Le tome 2 : « De la pierre des carrières aux ouvrages pour les hommes et pour les eaux », et le tome 3 : « La civilisation du symbole : de la pierre terrestre à l'édifice céleste », sont disponibles depuis décembre 2001.

Rappelons le premier tome édité en décembre 1999 : « **De l'extraction de la pierre à la transfiguration des sites** ». Ces trois ouvrages édités par l'association : *Connaissance du Mont d'Or*, sont à commander à l'association, 26 avenue de la République 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or. Tome 1 : 38 euros – tome 2 : 35 euros – tome 3 : 25 euros. Pour plus de renseignements - tel. 04 78 35 86 27.

(Infos dans **Nouvelles du Pré-Inventaire** – bulletin d'information et de liaison – Edité par les Amis du Pré-inventaire des monuments et richesses artistiques du Rhône 8 chemin de Montauban, 69005 Lyon. Tél. 04 78 30 43 47 – fax : 04 78 28 78 20 – E-mail : mlavigne@cg69.fr

Yahoo! Actualités France samedi 29 juin 2002, 10h55

Réouverture de la grotte de Sassenage à partir du 1er juillet.

GRENOBLE (AP) - Les cuves de Sassenage, la grotte touristique dans laquelle 22 élèves et trois accompagnateurs avaient été bloqués pendant neuf heures par une brusque montée des eaux en mai dernier, sera rouverte à partir du 1er juillet, a-t-on appris auprès de Christian Coigné, le maire de cette commune située dans la banlieue de Grenoble.Les autorités ont émis un avis favorable à la réouverture au public de la cavité après réalisation d'aménagements. Dans un premier temps des rochers entravant l'écoulement des eaux ont été dégagés, un système de communication avec l'extérieur et un dispositif d'éclairage de secours ont été posés. Plusieurs capteurs destinés à avertir d'une montée des eaux vont être installés à l'automne. Le coût de ces aménagements a été estimé à 15.500 euros environ. Ils seront exécutés bénévolement par le "Spéléo Secours Isère", une structure de spécialistes bénévoles dépendant de la préfecture.

Info communiquée par Marcel Meyssonnier (Le Progrès, éd. 42-43, du dimanche 30 juin 2002, p. 32) de l'ouverture d'un **Musée de l'Eau** à compter du 1er juillet 2002. Il se trouve Place du Breuil, à **Pont-en-Royans** (4000 m² de salles d'exposition / accueil de stages, séminaires et colloques, ...) (contact 04.76.36.15.53. : site www.musée-eau.fr).

Scènographie à vocation pédagogique et distractive. Deux expositions permanentes : « les eaux du monde » - « les eaux du Vercors ». Supports audiovisuels. musee.eau@wanadoo.fr

(Bienvenue en Rhône-Alpes – 16 territoires à découvrir – édition 2002).

Un autre musée à voir, en remontant le cours du Lot, à **Espalion** (Aveyron), le **Musée du Scaphandre** (Association Musée – Bibliothèque Joseph Vaylet). Il existe un petit ouvrage de 23 pages rédigé par Robert Sténuit (1990) relatant de l'histoire de la plongée et de l'évolution des techniques.

A voir en vacances et en famille : la Réserve Géologique de Haute-Provence.

B.P. 156 04005 Digne les Bains cedex – tel. 04 92 36 70 70 –

 $email: \underline{resgeol@calvanet.calvacom.fr}$

Web http://newsup.univ-mrs.fr/~wresgeol/index.html

18 sites classés Réserve Naturelle – zone de protection étendue sur 190 000 ha et 47 communes (Alpes-de-Haute-Provence et Var).

Soirées à thème - C.D.S. Rhône - 2002

Don ces a mem	c 612181 1411011C 2002	
Date	Thème	
Mardi 2 octobre 2002	Exploration en Chine	
	Ursus and Co	

AIDES AUX STAGIAIRES 2002 - RECAPITULATIF

Communiqué par Rémy Limagne (président-adjoint E.F.S.)

	"2 initiateurs	''jeunes	"femmes"	"Label
	par club"	initiateurs"		jeunes''
Conditions	1 stagiaire	Stagiaire – de	Stagiaire	Stagiaire –
	pour un club	26 ans, fédéré	fédérée	de 26 ans,
	sans breveté /			fédéré
	2 si 15 fédérés			
	ou plus			
Montant	50 %	50 %	50 %	30 euros
Stage Découverte	NON	NON	OUI	OUI
Stage Technique	NON	NON	OUI	OUI
Stage Initiateur	OUI	OUI	OUI	NON
Modules Moniteur	NON	NON	OUI	NON

AIDES NON CUMULABLES

Exemples : (Prix normal fédéré de la journée-stage = 50 euros)

- Stagiaire homme + 26 ans, stage Initiateur, pas de breveté dans le club : 7 jours x 50 = 350 - 50 % = 175

- Stagiaire femme + 26 ans fédérée, stage Découverte :

5 jours x 50 = 250 - 50 % = 125

- Stagiaire femme – 26 ans fédérée, stage Initiateur :

7 jours x 50 = 350 - 50 % = 175

- Stagiaire femme – 26 ans fédérée, stage technique

7 jours x 50 = 350 - 50 % - 30 = 145

NB= le stagiaire ne paye à l'inscription que la somme due ; c'est l'EFS qui réglera le complément à l'organisateur, à réception d'une facture.

Dans tous les cas, la demande doit être faite à l'EFS <u>avant le stage</u> : s'adresser directement à Rémy Limagne

- Tel = 03.84.51.62.08

-Fax = 03.84.51.63.88

- E-mail = limagne@club-internet.fr

Site Tritons - Webmaster : Fabien Darne.

 $\underline{http:/\!/clan\text{-}des\text{-}tritons.fr.st}$

http://lestritons.sont-ici.org

http://clan.des.tritons.free.fr

Le nouvel agenda Tritons est sur : http://clan-des-tritons.fr.st rubrique rendez-vous.

La revue de presse GDP a été mise à jour sur

http://legouffredespartages.est-ici.org

Rectificatif: le site C.D.S. 69 est à l'adresse suivante:

www.cds69.free.fr

Dans la bibliothèque Tritons, vous trouverez le CD Carto Explorer – 38 Sud – Isère – Partie Sud – fichiers BYO 28 - données IGN issus de la numérisation des cartes IGN 1:25000 IGN Paris 2000. Distribué par la Sté Bayo – Aérodrome d'Auxerre-Branches 89380 Appoigny – www.bayo.com – en vente dans magasins de sport et autres librairies.

Principaux problèmes d'accès aux sites spéléos du Vercors

O. Kergomard * – Association des guides spéléo canyon du Vercors – 28 place des Martyrs 38250 Villard-de-Lans – tel/fax : 04.76.95.19.41.

*Olivier est décédé le samedi 17 août dans le canyon des Ecouges (Vercors).

Gouffre Berger : interdit du 1^{er} novembre au 31 mai de chaque année, cette interdiction pourra éventuellement être levée.

Labyrinthe de Méaudre : la propriétaire a bouché l'entrée ! Trou de l'Aygue : entrées supérieures et inférieure fermées pas d'autorisation d'accès pour l'instant.

Grotte du Brudour : interdite et close par grille. **Scialet de l'Appel** : porte mais non fermée !

Goule Blanche: E.D.F. demande à la mairie de Villard la fermeture du site avec arrêté d'interdiction d'accès.

Grotte de Gournier : problème de parking avec les propriétaires de la grotte de Choranche – projet de captage pour alimenter Presles est à l'étude.

Grotte de Coufin-Chevaline : explorations réservées au G.S. Valence – interdit aux guides spéléos – accès autorisé avec personne habilitée du G.S.V.

Plateau d'Herbouilly : menace d'interdiction de fréquentation des cavités du bassin de l'Adouin pour captage des eaux.

Glacière de Corrençon : interdiction d'accès pour question de sécurité.

Crue du 7 juin 2002 dans le Vercors

Communiqué de la « liste spéléo » par Fabien.

Quelques informations sur les grandes crues consécutives aux averses qui ont eu lieu le jeudi soir 6 juin et le vendredi matin 7 juin. On en a parlé à la télé car elles ont provoqué des coulées de boue et beaucoup de dégâts dans les régions à l'ouest du Vercors et de la Chartreuse. Pour les cavités du Vercors, j'ai quelques témoignages. Le siphon d'Arbois a coulé vendredi matin (vu à 10 h 50) mais à 13 h 20 il avait déjà arrêté (renseignements Delphine Fabbri, Maurice Chiron). Au Bournillon, l'eau était seulement 1 mètre en dessous de la passerelle au bout de la salle d'entrée (renseignement Maurice Chiron). La Luire n'a pas crevé (idem). La Goule Noire coulait une eau limoneuse, dont on connaîtra le débit quand on pourra aller relever le limnigraphe en place. Au Trou qui Souffle de Méaudre, Thierry Guérin est descendu le dimanche 9 juin. Les traces de crues à -200 étaient impressionnantes. Toute la salle Hydrokarst a été noyée. Le Soupirail s'est trouvé sous 5 mètres d'eau (-195 m). Toutes les galeries au-dessous de cette cote ont été noyées ou parcourues par l'eau. Plus au sud, le niveau de l'eau était un peu plus bas (si on se fie à la topo). L'eau clapotait un peu au-dessus du deuxième accès du Labyrinthe, soit à -205 m. Le Trou qui Souffle est actuellement instrumenté (Luirographe placé à -304 m au siphon de la Cuspide). Quand on récupérera les données (janvier 2003), et s'il a résisté à la crue, il indiquera une mise en charge de 99 mètres. À mi-distance entre le Trou qui Souffle et la Goule Noire, le scialet de l'Espoir (club de la Nuit Minérale de Senlis) rejoint le niveau des collecteurs vers -480. Il est équipé d'un Luirographe. Cette crue a été moins forte que celle de 1996 (de sinistre mémoire avec deux morts au Gouffre Berger). En effet, l'eau était alors montée au Trou qui Souffle 30 mètres plus haut. D'ici quelques temps, je rassemblerai les données météo, les débits de la Bourne et du Méaudret pour construire un modèle approché du système de Goule Noire. Aux Cuves de Sassenage (débouché du gouffre Berger), l'eau a envahi la totalité du circuit touristique. La salle des Ratapanades, au sommet et à l'aval de la zone des Enfers (incident avec les jeunes il y a trois semaines) a laissé passer des mètres cubes par seconde d'eau (cf. coupe sur le site de la FFS). Mais assez peu de dégâts aux installations du circuit touristique.

Baudouin Lismonde (le 17 juin 2002).

Nous étions à **Gournier** le Samedi 8 juin en soirée. Petite visite jusqu'à la rivière: la méduse coulait, tous les gours pleins, au vue des traces de boue sur les blocs je suppose qu'il y a eu formation d'au moins 2 lacs dans la galerie fossile près de la sortie mais au moment de notre passage (vers 19h00) il ne restait que quelques flaques éparses. Les plafonds ruisselaient de partout. Toutes les coulées de calcites (rive gauche et rive droite) étaient actives. Nous avons comptés au moins 5 douches tombant directement d'ouvertures en plafond. Jamais vu Gournier comme ça, c'était très beau. La rivière: beaucoup d'eau mais sans plus, au vu de la galerie fossile je pensais être plus impressionné : si tu localises le petit goulet déversoir du premier bassin (juste après l'éboulis d'accès) il y avait là environ une hauteur de botte de flotte qui se déversait en continu.

Olivier Pellegri (le 17 juin 2002).

Australie: Insolite

Communiqué par Florence Gaillard (article liberation.fr)

Un cimetière de marsupiaux géants découvert en Australie 31 juillet 17:13:06 par James Regan

PERTH, Australie (Reuters) - Des ossements de kangourous géants, de wombats et de marsupiaux carnivores remontant peut-être à 1,6

million d'années ont été découverts par hasard dans des failles profondes de l'arrière-pays australien.

Sans le vouloir, des spéléologues sont tombés sur un trésor : le squelette presque intact d'un lion marsupial, également appelé Thylacoleo Carnifex, espèce qui se serait éteinte il y a 46.000 ans, au moment où les premiers humains passent pour s'être installés sur le continent australien. Les scientifiques espèrent que cette découverte de "mégafaune" permettra de percer une partie du mystère des origines du Thylacoleo Carnifex et de ses relations avec les autres marsupiaux ainsi que la date exacte de leur disparition. Ces os ont été découverts dans de profondes cavernes de la plaine de Nullarbor, région reculée de l'Ouest australien. Toute la zone a été bouclée et le lieu de la découverte est tenu secret pendant que les paléontologistes se préparent à descendre en rappel sur le site pour y chercher de nouveaux ossements. "C'est l'ensemble de squelettes le plus stupéfiant que j'aie jamais vu", a dit le chef de l'expédition, John Long, conservateur du département des vertébrés au Western Australian Museum.

KANGOUROU DE 4,80 METRES?

"C'est comme le lieu d'un crime. Nous tenons à ce que rien ne soit contaminé", a ajouté Long, qui écrit actuellement un livre sur les pilleurs de fossiles. Les degrés de radiation ont été mesurés dans les grottes en vue de dater les os avec précision, et des échantillons ont été envoyés à l'Université d'Oxford pour des tests d'ADN, a ajouté Long. Des os de sept autres espèces animales disparues, notamment un wombat - gros marsupial herbivore - de la taille d'un poney, et les restes exceptionnels d'un kangourou de plus de 4,80m, ont aussi été découverts. La région du Nullarbor compte de nombreuses failles et grottes, dont certaines sont riches en fossiles. Ces failles étaient devenues des pièges pour les animaux qui y tombaient et y mouraient. L'obscurité qui règne dans ces replis terrestres a permis une bonne conservation des restes. Les scientifiques ont pu extraire de l'ADN détecté sur des morceaux de cuir et de poils ainsi que des restes de mouches, qui leur ont permis de dater ce qu'ils avaient trouvé et de réaliser des tests de médecine légale, a expliqué Long. L'endroit a été découvert en mai dernier par un groupe de spéléologues descendu en rappel dans la faille. "Heureusement qu'ils ont tout laissé intact et qu'ils étaient conscients de la fragilité des ossements et des risques de contamination", a encore dit Long.

<u>Nota JPG</u>: ce Long, il doit être « flic » et marqué par Tchernobyl! Notez que les spéléos australiens descendent en rappel et ont trouvé ce trésor sans le vouloir!

Crues ardéchoises en septembre

Communiqué de la « liste spéléo » par Fabien.

Une crue importante vient de se produire en Ardèche. Je plonge depuis 10 ans dans cette région et plusieurs points méritent d'être diffusés.

Dimanche, le centre de veille indiquait « pas de crues prévues sur l'Ardèche ». Une crue d'un mètre avait eu lieu le mardi puis de nouveau le mercredi, l'eau de l'Ardèche étant verte, les sources du Bateau et de l'Ecluse montant en crue avec une eau cristalline. Le niveau était redescendu samedi et dimanche à + 50 cm, l'eau des résurgences étant toujours cristalline. Dimanche, il a commencé de pleuvoir vers midi, j'explorais avec un collègue depuis 11h du mat, les pertes de la Cadière, qui se développent à 1 m au dessus du niveau d'étiage de la rivière. Sortis à 16 heures pour "assurer" sans avoir fini d'explorer. L'Ardèche est stable, voir en légère décrue. L'orage se déclare vers 18 heures puis s'accentue. Toute la nuit il pleut très fort sur le plateau des Gras. L'Ardèche est calme vers minuit, les sources du Bateau et de l'Ecluse commencent à couler très fort et marron. A 5 h du matin, l'eau est montée de 4 à 5 mètres. A 8 heures l'eau est montée de 6 m (2 m par heure) puis cela se ralentit sur le dernier mètre. La grotte Deloly située environ 17 m au dessus de l'étiage vomit un flot d'eau boueuse (début à ??). Plusieurs m3/s. A 8 heures, le mur fermant l'entrée naturelle de St Marcel se sous mine par une excavation qui fera 5 m par 0,5 m. Un torrent furieux en sort et monte à plus de 2 m de haut. (les grilles des fouilles sont arrachées). A 10 heures, cette rivière coule, A 11 heures, Fred Bonacossa et Philippe Brunet évaluent à 5 m3/s le débit. Le torrent se tarie vers midi, avec certitude cela ne coule plus à 18 heures, le fond du trou est visible. Pour info, le samedi la rivière des Gras nouvellement découverte à l'ouest du réseau ne subissait (comme

l'Ardèche) qu'une crue de + 1 m environ. Les lacs et voûtes mouillantes temporaires du réseau 3 étaient totalement remplis. (le dimanche précédent tout était sec!). Enfin, à Bourg Saint Andéol, les gouls étaient encore en crue à 15 heures. L'eau allant de la tannerie au mur du parking, l'eau étant montée de 1 m dans le lavoir, soit à mi parapet du pont. Le Petit goul coulant dans la totalité du vallon jusqu'en haut de la balustrade de la passerelle et dans le square du dieu Mithra pour 1 m. Le mur de clôture effondré permettait à l'eau de rejoindre le pont. Le Grand Goul étant à 15 heures remplit jusqu'à la voûte. Cette info est surtout destinée à montrer la vitesse de la montée des eaux et l'absence de certitude obtenu par le centre de veille anti crues. Il semble que seule la cote d'alerte de + 10 m (il est interdit de camper dans cette zone) soit réellement prise en compte. Autre élément, le renforcement du courant dans les pertes, et la fermeture des accès spéléos même si cela reste exceptionnel.

Philippe Brunet (le 10 septembre 2002).

La route de la Goule de Foussoubie sous 4 m d'eau !!! Et plus rien dans les champs le lendemain. Et c'est pas tout : les **salles rouges d'Orgnac** (terminus de la partie aménagée) se sont transformées en lac, l'eau montant jusqu'à 1 m au-dessus de la passerelle des parties visitées !!!!

Judicael Arnaud (le 11 septembre 2002).



Thierry Flon et Claude Schaan, attentif et concentré lors du WE GPS en Ardèche. Cliché: **Jean Pierre Pacault** (Clan du Troglodyte) – avril 2002.

Calendrier des principales manifestations régionales et nationales prévues -2002 - 2003

Par ar r

- **6ème Rassemblement national jeunes spéléos -** Saint-Christol (Vaucluse) : 5 - 6 octobre 2002.

Contact : : F.F.S., Commission Jeunes, c/o : Romain Pagès, 270 tr. du ravin de l'Angelier F - 13160 Chateaurenard (Tél. : 06.70.17.52.07 / Mél : romain.pa@wanadoo.fr)

- **Journées nationales de la spéléologie** - de partout en France : 5 et 6 octobre 2002.

Contact : Fédération française de spéléologie, 130 rue Saint-Maur F 75011 Paris / : F.F. Spéléologie / pôle fédéral de Lyon, 28 rue

Delandine F - 69002 Lyon (00-33-4-72-56-09-63). Mél : ffs.paris@wanadoo.fr/ ffs.lyon@wanadoo.fr).

12e Rencontre d'Octobre (thème : Décompression des versants et parois des vides karstiques).
Montignac sur Vézère (Dordogne) : 1^{er} ou 2^{ème} week-end d'octobre 2002.

Contact : Spéléo-Club de Paris (Rencontre d'octobre), Club Alpin Français, 24 avenue de Laumière F-75019 Paris (Tel. : 01.53.72.88.88 / site www.multimania.com/scp).

- « Echanges d'expériences sur la protection du milieu souterrain » - St Marcel d'Ardèche (Ardèche) : 1^{er} et 2 novembre 2002.

Contact : ARSPAN – C. Flahaut 10 Avenue Général d'Andigné 49500 Segré – arspan@chez.com – site www.chez.com/arspan/

- 15ème Rassemblement national de la Fédération française de spéléologie – Alpes-Maritimes : 7 - 9 juin 2003.

Contact : Fédération française de spéléologie, 130 rue Saint-Maur, F-75011 Paris (Tel. 01-43-57-56-54 / Fax : 01-49-23-00- 95 / Mél : : ffs.paris@wanadoo.fr/ ffs.lyon@wanadoo.fr).

- **6ème stage national d'équipier scientifique** - Pierre-Saint-Martin (Pyrénées Atlantiques) : juillet 2003.

Contact: F.F.S., Commission scientifique, c/o: Stéphane Jaillet GEO-Karst, 3 voie des Mares F- 55000 Ville-sur-Saulx (Tel. 03.29.71.33.49 / Mél: stephane-corinne.jaillet@wanadoo.fr).

Le calendrier des manifestations nationales et internationales, organisées tant en France qu'à l'étranger est diffusé régulièrement dans les revues fédérales Spelunca et Karstologia. Merci de signaler tout complément ou rectificatif par courrier à : F.F. Spéléologie / pôle fédéral de Lyon (à l'attention de Marcel Meyssonnier) 28 rue Delandine F - 69002 Lyon (00-33-4-72-56-09-63 ou par télécopie au n° suivant : 00-33 -4-78-42-15-98. Mél : ffs.lyon@wanadoo.fr). Un calendrier des manifestations internationales (The UIS International Events Calendar) peut être consulté également sur le site http://rubens.its.unimelb.edu.au/~pgm/uis/events.html.



Jean Philippe Grandcolas et Guy Lamure vers l'aven du Cadet (Saint-Remèze) lors du WE GPS en Ardèche. Cliché : **Jean Pierre Pacault** (Clan du Troglodyte) – avril 2002.