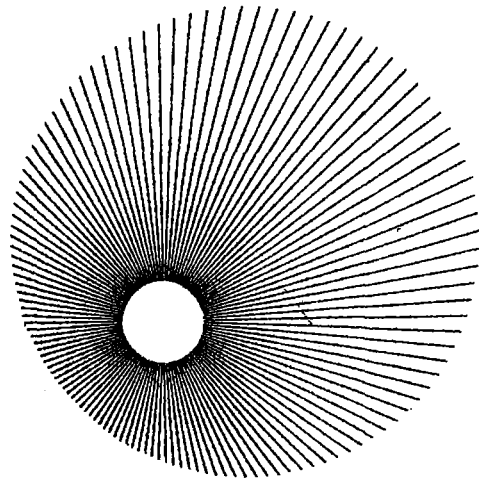


LE TROU



S S S L a u s a n n e

SOMMAIRE

page	1	Introduction	J-P. Amiguet
	2	P 43	C. Magnin
	4	Page humoristique	
	5	La combinaison rexothermique	C. Magnin
	6	En vrac	
	7	Activités	
	9	Programme d'activités	
	10	Billet du président	E. Fankhauser

Adresse pour communications:

J-P. Amiguet

Rue Industrie 11

1020 RENENS

tél. (privé) 35 49 62 (prof.) 34 65 11

I N T R O D U C T I O N

Discrètement, sans avertissement, voici le premier numéro de notre journal de section.

Il y a bien des années que, dans la section, l'on parle de faire "quelque chose". Puis, grâce à notre président, un premier pas a été franchi avec la lettre du mois. Ensuite j'ai essayé de la "gonfler" un peu en y ajoutant les activités de notre section. Et maintenant 4 fois l'an, vous recevrez ce petit journal.

Dans le trou, vous trouverez tout ce qui se passe dans notre section, que ce soit sous terre ou sur terre. Nous espérons par là établir un lien plus étroit entre nos membres qui ne peuvent plus pratiquer la spéléologie, les membres qui, habitant trop loin, perdent le contact avec notre club et nos actifs, jeunes et moins jeunes, qui font un énorme travail sous terre, travail qui reste trop souvent au fond d'un tiroir.

Pour des questions d'économies, ce journal sera au début tout au moins, simplement photocopier. Cependant chaque numéro vous tiendra au courant de tout le travail souterrain qu'il se fait. Toutes les nouveautés paraîtrons avec plans. Le nouveau matériel aura aussi sa place et, dans la rubrique "En Vrac", en plus des ragots de section et divers informations, vous pourrez vous même faire paraître des petites annonces, que se soit pour demander des aides pour certains travaux, trouver des livres qui n'existent plus en librairie, ou tout de sorte d'articles ayant trait à la spéléologie.

La première année, ce journal sera gratuit. Ensuite nous ferons le point pour savoir si l'on peut continuer dans cette voie où si il faudra demander une modeste participation.

J'espère par là atteindre un but que beaucoup attendait et ne peut que souhaiter longue vie à ce journal.

J-P. Amiguet

P 43 - Grand gouffre " Sous les Truex "

Commune de Leysin

Vaud

Coordonnées: 567 460 / 136 330

Altitude: 2070 m.

Cette cavité est située dans un ébouli, 10 m au-dessous du chemin qui va de Famelon au lac Segray, à quelques mètres d'un gros puits à neige. Elle fut découverte durant l'été 1970 par M. Nicole et ses enfants, en balade dans la région.

Son orifice (0.40 x 1.50 m) s'ouvre dans une diaclase orientée Nord - Ouest - Sud - Est. En surface, on peut suivre cette diaclase sur quelques dizaines de mètres; celle-ci mène à un puits voisin, et recoupe probablement la galerie supérieur de la Glacière 13.

Le premier puits débute par une étroiture et s'élargit rapidement (4.00 à 5.00 m) jusqu'à -23 m. Dans un étranglement les éboulements de surface ont formé un palier. Le puits se poursuit en s'élargissant encore (6.00 à 7.00 m) jusqu'à -65 m. A cette profondeur, la diaclase forme un méandre assez étroit (0.30 à 0.50 m) et d'une hauteur de 15 à 18 m. Le fond du méandre aval donne dans un puits que nous ne pouvions atteindre en raison de l'étroitesse des lieux. Après désobstruction à l'explosif, nous sommes descendu, non sans peine, dans un très beau puits de 40 m. Le fond de ce puits est constitué par la couche imperméable qui limite la profondeur de toute les cavités de la région. Le méandre, d'une largeur de 10 à 15 cm, se poursuit toujours dans la direction Sud - Est.

Durant l'été 1971, plusieurs sorties furent consacrées au P 43. Nous pensions avoir exploré "le gouffre" qui passait à -65 m, la couche imperméable; le méandre amont à été exploré sur une distance d'environ 80 m. Plus loin il devient plus étroit, mais il est encore praticable. La poursuite de son exploration ne présente pas d'intérêt.

C. Magnin

P 43

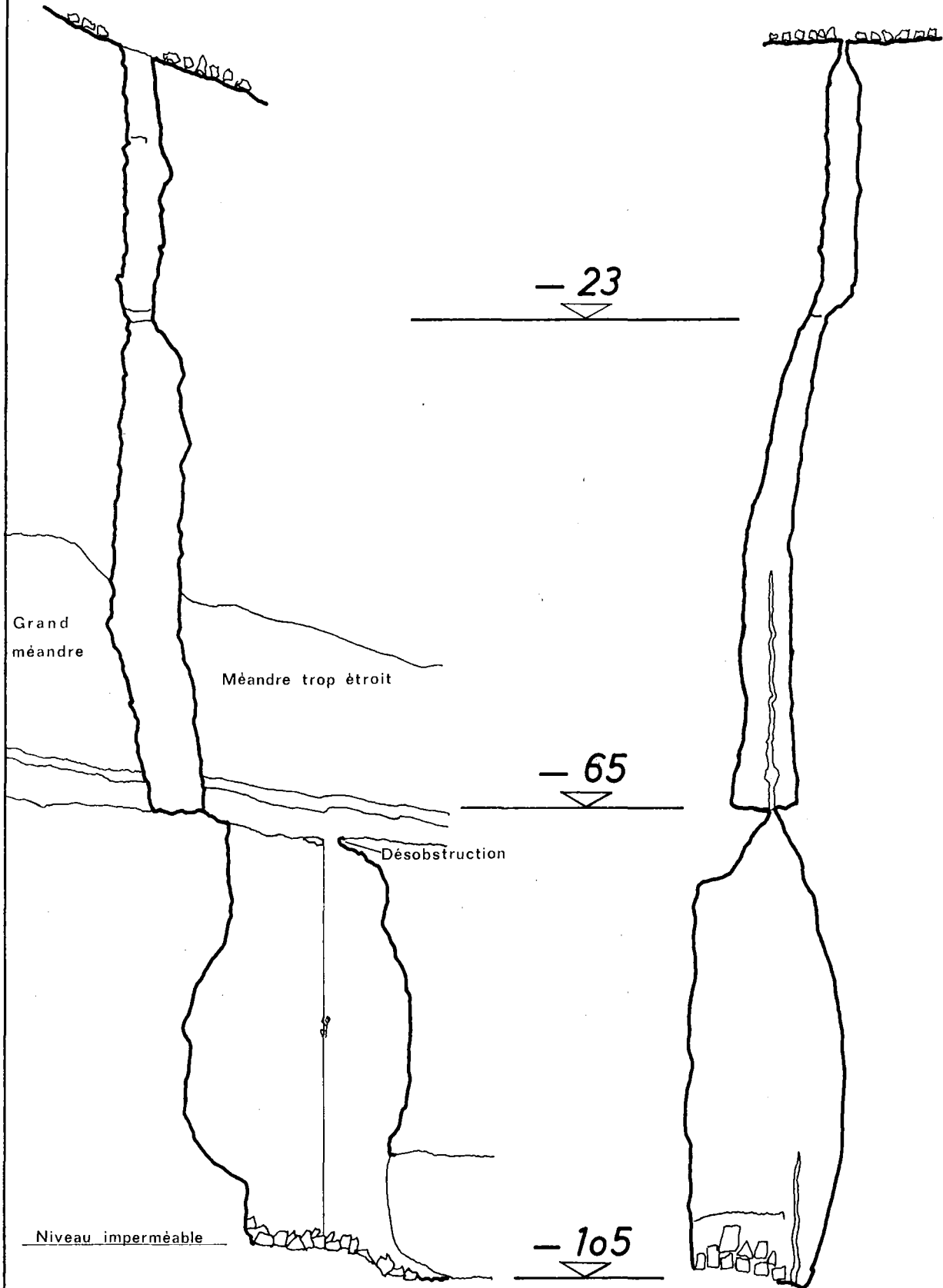
Grand gouffre "SOUS LES TRUEUX"

Coordonnées : 567 . 460 / 136 . 330

Altitude : 2070 m.

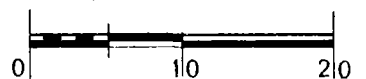
S.O. ← → N.E.

S.E. ← → N.O.

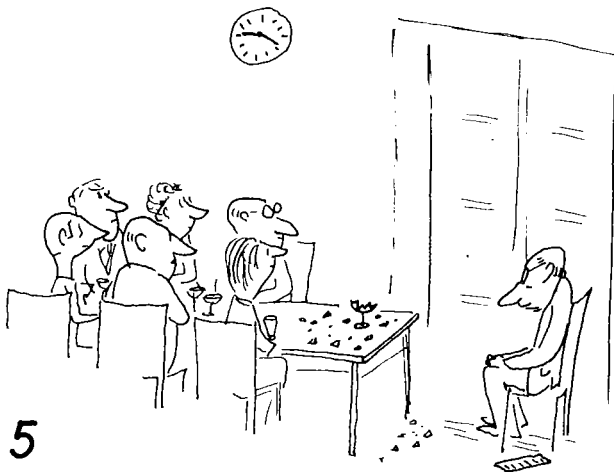
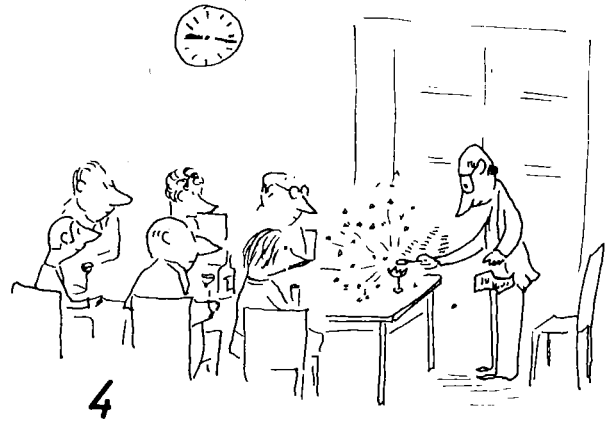
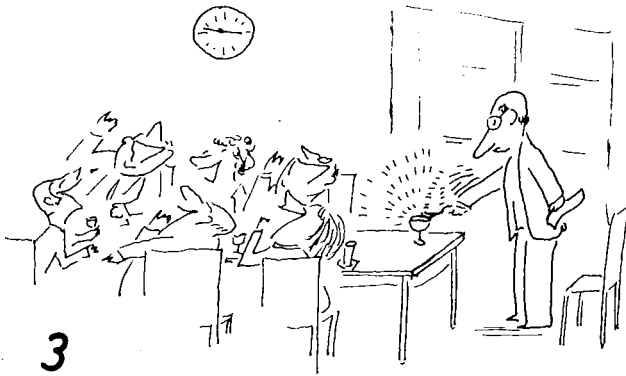
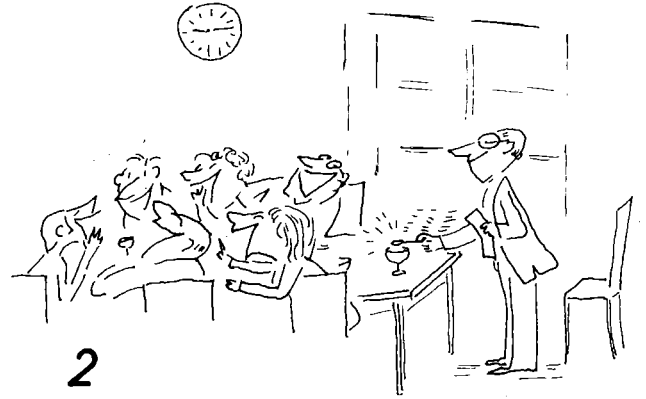


Coupe schématique

Ech.: 1: 500



Le début d'une assemblée S.S.S.L.



LA COMBINAISON REXOTHERMIQUE

Le succès d'une longue exploration dépend souvent des vêtements que portent les explorateurs. En effet, dès que le spéléologue a froid, il devient lent, inefficace et n'a plus qu'une envie: revoir le soleil...

Depuis peu de temps, nous avons fait de gros progrès dans l'équipement. Le premier grand pas a été, il y a deux ans, l'acquisition des combinaisons imperméables (combi jaune). Après bien des essais, les sous-vêtements en Rowil semblaient la meilleure protection contre le froid.

Le Rowil est une fibre synthétique qui, même mouillée, conserve son pouvoir d'isolation thermique. Elle sèche plus rapidement que la laine. Deux couches de Rowil constituent un équipement bien supérieur à plusieurs pull en laine et au vieux pantalon que beaucoup réservent à la spéléo. On trouve dans le commerce le pull et le caleçon long en Rowil à des prix raisonnables. Le groupe spéléo Français de la Tronche (Grenoble) a mis au point une combinaison d'une pièce moulante en tissu rexothermique qui se porte sous la combi jaune et remplace ainsi le Rowil.

Le tissu rexothermique est constitué d'une nappe nylon, d'une nappe rexotherm perforée et molletonnée, (feuille de polyéthylène aluminisé sous vide) et d'une nappe élastiss. Il a l'aspect d'un tissu d'anorak de ski.

Depuis quelques mois, notre équipe travaillant au Siebenhengste est équipée de ces combis rexo. Après plusieurs essais, (rexo + pull de laine ou rexo + Rowil) nous pouvons dire que la meilleure tenue est la rexo + la combinaison imperméable. Nous emportons toujours dans notre kit bag un gros pull en laine pour les arrêts prolongés et les levés topographiques. Avec un tel équipement, des explorations de près de trente heures ont été vécues sans souffrir du froid.

La rexo est devenue indispensable pour toute exploration d'envergure dans une cavité froide. Mais elle devient rapidement humide de transpiration lors d'efforts prolongés (méandre). Il n'est pas recommandé de la porter pour les marches d'approche et ceci même en hiver.

La rexo est en vente à la centrale d'achat de la S.S.S.

E N V R A C

Samedi 3 février, s'est déroulé à Macolin, l'assemblée des présidents. Il s'est formé (sous réserve de l'approbation de l'assemblée des délégués) une commission qui sera chargée de mettre sur pied un Spéléo-Secours Suisse. A la tête de cette commission, notre président. Sa nomination mérite d'être citée: S'étant absenté un instant à cause d'un besoin tout naturel,... il s'est trouvé acclamé à son retour! Depuis, avant de boire de la bière, il réfléchit sur les conséquences !!!

* * * * *

L'assemblée des délégués aura lieu le 28 avril 1973 à Berne.

* * * * *

Lors d'une assemblée, nous étions en bout de table en train de chercher un nom pour ce journal. Après avoir passé en revue bien des noms touchant de près ou de loin à la spéléologie, nous avons décidé de l'appeler " LE TROU ". C'est alors que Cyrille s'est approché et nous à dit: -Heureusement que l'on habite pas à Bâle !

* * * * *

Les dates des prochains stages sont les suivantes:

7 et 8	avril	Stage de technique et matériel
23 et 24	juin	Stage de topographie
6 et 7	octobre	Stage de Géologie
3 et 4	novembre	Stage de spéléo-Secours

* * * * *

Prendre note d'un changement d'adresse:

Mlle Geneviève Voisin habite désormais à:

Rue de la Tour 6 1000 Lausanne tél.: 23 59 17

* * * * *

21 janvier 1973 BAUME DE LONGEAIGUE

J-P. Amiguet, J. Fournier, J-L. Gloor,
E. Python, G. Roubaty, H. Sandoz, G. Voisin,
J-P. Widmer Jr.

Après une progression normale jusqu'au fond de la grotte, une partie de l'équipe a enfin réussi à trouver les puits du fond. Par manque d'échelles, le puits de 40 m n'a pas pu être descendu. L'essentiel est que les deux puits ont été trouvés.

G R.

27 janvier 1973 Loto de la section au café de l'Ouest.

28 janvier 1973 GROTTE DE St-MARTIN

SSSL: C. Brandt CSSL: H. Cretton

Nous retrouvons aujourd'hui le siphon, situé à 90 m de l'entrée, à un niveau un peu plus élevé que d'habitude. Ce n'est pas assez pour nous gêner, et les 20 m de galerie noyée sont franchis "dans la foulée". Dépôt du matériel de plongée, et redépart. Arrivés au bas du 3ème puits, nous constatons que le bruit du ruisseau est normal: il n'y a apparemment pas de crue en route malgré l'humidité du jour précédent. Nous pouvons continuer tranquillement.

Jusque là, la progression s'est faite dans une galerie où l'on ne tient juste pas debout et dont la section est souvent une ellipse très pure. Il n'y a presque aucun remplissage et la forme de la galerie n'a plus été remaniée depuis le moment où elle a cessé de fonctionner en conduite noyée.

Première opération: continuer l'exploration et la topographie du boyau descendant qui part depuis la base du 3ème puits et qui revient en arrière, direction de la surface. Ce n'est pas possible! Il n'a jamais été aussi étroit. Il y a sûrement eu une crue depuis la dernière fois, et il a rétréci au lavage. Nous explorons quand même 40 m de boyau inconnu avant de s'arrêter devant l'étranglement. Désobstruction énergique: 2 m de gagné, puis c'est la fin devant une obstruction complète. Retour.

Nous pénétrons alors dans la grande galerie, légèrement remon-
tante, qui part depuis le carrefour au bas du 3ème puits.

Le décor change nettement. La galerie est haute ici de 3 à 5 m et son fond est constitué par le lit asséché d'une rivière. Cette galerie a la particularité d'avoir été fortement recreusée par une eau courante une fois qu'elle n'a plus fonctionné en conduite forcée. Puis nous attaquons deux cheminées qui s'ouvrent près du fond de la grotte: aucune continuation. En observant attentivement le cul de sac final, nous arrivons à la conclusion que la grande galerie qui part depuis le pied du 3ème puits vers le sud continue au-delà, mais qu'elle est colmatée à cet endroit par de gros volumes de sable.

Arrivés à ce stade des opérations, nous décidons le retour: cela fait 8 heures passées de l'autre côté du siphon.

Conclusion: l'exploration de cette grotte est probablement terminée. Il semble que seule la désobstruction du bouchon de sable qui forme le cul de sac terminal donne une chance de continuer. La chose pourrait être intéressante vu les dimensions de cette galerie: 2 m x 4 m. Il reste également beaucoup d'observations à faire pour essayer de reconstituer l'histoire de cette cavité.

C B.

11 février 1973 BAUME St-ANNE (FR)

C. Brandt, H. Cretton (CSSL), M. Fankhauser,
C. Magnin, H. Sandoz.

Itinéraire: Lausanne, Pontarlier, Levier et St-Anne.

Partis à 8h de Lausanne sur des routes enneigées, nous arrivons sur les lieux vers 13h. Après un festin de plus d'une heure, nous descendons dans la baume. Visite photo sans problème. Sortie du gouffre vers 19h 30 et arrivée à Lausanne à 23h 30.

PROGRAMME D'ACTIVITES

MARS / AVRIL 73

Mars

- Samedi 3 Grotte de Megevette. Région de Bonneville en Hte Savoie. Troisième visite de ce labyrinthe. Exercice de topographie. Heure de départ à convenir.
- Dimanche 11 Entraînement aux échelles aux falaises de St-Loup. Rendez-vous en haut des falaises à partir de 13 heures. Il est recommandé d'apporter son matériel personnel. (bloqueur et descendeur)
- Jeudi 15 Réunion hebdomadaire au Café de l'Ouest. Il est prévu quelques exercices de secourisme et la confection de boîtes de premiers secours.
- Dimanche 25 Grotte de la Diau en Hte Savoie, région d'Annecy. Cavité parcourue par une rivière. Développement: plus de 5 km. Toutefois des conditions climatiques favorables, c'est à dire froid et sec, sont indispensables pour permettre la visite de cette cavité.

Avril

- Dimanche 1 Gouffre de Pourpevelle dans la région de l'Isle sur Doubs. Magnifique cavité à la portée de tous. Un entraînement qui ne manque pas de charme auquel nous convions le plus grand nombre.
- Dimanche 8 Stage de technique et matériel à Môtiers (NE).
- Dimanche 15 Entraînement et exercices de secours aux falaises de St-Loup. Rendez-vous sur place à partir de 13 heures.
- Samedi 28 Assemblée des délégués à Berne.

J-J. Richardeau

Billet du président

Avec ces quelques lignes habituelles, nous ouvrons une ère nouvelle pour nos contacts de section. Sous l'énergique impulsion de notre secrétaire, nous nous lançons dans l'aventure d'un journal dont la parution trimestrielle vous fera mieux connaître la vie des actifs du groupe, leurs découvertes, leurs joies comme leurs déconvenues.

Puisse cette aventure se poursuivre longtemps grâce à vous, amis lecteurs, qui transmettez de la matière pour améliorer, au fil des pages, la tenue de ces cahiers sans autre prétention que celle de vous distraire et nous faire mieux connaître.

Le 19 janvier 1973, notre ami Eugène Chenuz, membre d'honneur de notre section nous a quitté après une longue maladie à l'âge de 84 ans. Ses amis se souviendront avec émotion de la vivacité avec laquelle il déclamait "Les Baumiers" poésie qu'il avait composée pour les spéléologues.

Les chutes de neiges importantes de ces dernières semaines, rendent l'accès à nos terrains de travail très difficile, aussi nous allons commencer nos exercices de Spéléo-Secours aux falaises de St-Loup, pour utiliser au mieux ces temps morts. Consultez le programme d'activité !!.

Grosse déception avec l'insuccès de notre loto dont le résultat final représente un apport financier du tiers de ces dernières années, mais plaie d'argent n'est pas mortelle!!!.

A bientôt !

E. Fankhauser