Spéléorama

BULLETIN D'INFORMATION

GROUPE SPELEO CHARLEROI

Pour la construction et la réparation de vos plafonds

JEFOPLAST

Le panneau décoratif idéal

QUI VOUS PROTEGERA
DU FROID
DU BRUIT
DE LA CHALEUR
DE L'HUMIDITÉ

---

*Le pouvoir isolant de 2 cm. de **JEFOPLAST** équivaut à 120 cm. de béton armé - 50 cm. de briques - 4 cm. de liège.*

Consultez nos distributeurs pour toutes vos applications

pour Châtelet : Ets Malaise, Place du Calvaire, 2
pour Châtelineau : Ets Anciaux, Place Wilson
pour Gilly : Ets Goffart, Chaussée de Fleurus
pour Ransart : Ets Mangon, Rue Bonnevie, 169
pour Lodelinsart : Boissellerie de l'Echelle, 59, Ch. de Bruxelles
pour Gosselies : Ets Debarre, Rue du Spinoy, 8
pour Montignies-s-S. : Debarre, Chaussée de Charleroi, 225

POUR TOUTES RÉALISATIONS MODERNES :
PLAFONDS EN PANNEAUX

JEFOPLAST

LE GROUPE SPELEOLOGIQUE DE CHARLEROI

présente

"S O U S - T E R R E" N° 2 -I963.

==========

Réunions du groupe : tous les jeudis à I9 heure,
Académie de musique, rue du Collège, CHATELET.

Président : Raymond LISEN, rue F.Jacquet, 3, Châtelet.
Secrétaire : André GUILLAUME, rue des Chasseurs, I3, Châtelet.
Trésorier : Raoul BOUCHER, rue St.Blaise, 73, Châtelet.

==========

Publication et Rédaction : Y.V.B. une amie des jeunes.

==========

Dans ce numéro, vous lirez en page :

3 - Sommaire
4 - Billet du Président
5 - Le coin des occasions
6 - Page de l'Indiscret
7 - Nos activités depuis le dernier bulletin
II - Découvertes effectuées par le G.S.C. jusqu'à ce jour
I2 - Chronique du gestionnaire du matériel
I3 - Un lecteur nous écrit .....
I5 - Nismes - Paradis des naturalistes (suite)
I8 - Le coin du poète.
I9 - Identification des principaux fossiles des roches sédimentaires (suite).

==========

Les articles insérés dans "Sous-Terre, sont sous l'entière responsabilié de leurs auteurs.

==========

Nous rappelons aux membres et aux amis du groupe que cette jolie couverture du bulletin est l'oeuvre de notre ami Maurice RANZI et que les dessins humoristiques sont de notre ami A.DESCHOENMAEKERS

==========

Toute la correspondance (lettres ou échange de publications) est à adresser : R.LISEN, rue J.Jacquet, 3, CHATELET.

==========

Abonnement à "Sous-Terre", 50,-Frs par an. Six numéros.
C.C.P. 663879, où auprès des membres du groupe.

LE BILLET DU PRESIDENT

Il n'est pas coutume en spéléo de faire les louanges d'un copain, surtout quand celui-ci appartient au même groupe que le vôtre, pourtant si je tiens à déroger à cette règle, c'est tout simplement parce que le garçon de qui je veux faire ici l'éloge en vaut vraiment la peine.

Ce jeune garçon (I7 ans), je l'ai rencontré pour la première fois dans une cuisine du bassin carolo, et je ne sais pourquoi, je fus poussé à lui parler de spéléo, il m'écouta avec beaucoup d'attention et après réflexion, il me confia que la "chose" l'interresserait vivement, mais il y avait un obstacle à surmonter, c'était d'obtenir l'autorisation des parents, ce qui en réalité, fût une démarche très simple et aisée. Cette rencontre eu lieu voici plus d'un an et depuis ce jeune garçon est devenu un membre modèle et a joué un rôle considérable dans la vie du G.S.C. Tout d'abord, il se révèle être un copain parfait, peu envahissant mais toujours prêt à rendre service, même en dehors du boulot spéléo. Toujours calme, il sut s'intégrer dans l'équipe et fut d'ailleurs accepté par tout le monde; assidu aux réunions et sorties.

En notre compagnie, il découvrait les joies du camping auquel il fit d'ailleurs un accueil enthousiaste. L'escalade fût pour lui une véritable révélation et, en peu de temps, lui qui quelques mois au paravant n'avait aucunes notions de varape, étonna tout le monde et particulièrment Raoul Boucher des progrès qu'il avait accomplis.

En ce qui concerne la spéléo en elle-même, inutile de dire que les promenades souterraines qui ne sont pas toujours des plus propres (eaux, boue et j'en passe) ne le refroidissent pas le moins du monde, mais la, où il est devenu un collaborateur précieux, c'est sur les chantiers de fouilles, toujours premier au poste, travaillant autant si pas plus que les anciens, paratgeant avec calme échec et victoire. En plus, il accepte sans récrimination de pondre de temps en temps un rapport d'activités pour le bulletin, alors que des ancizns ne s'en soucient même pas. Tel est le jeune Christian BASKENS. Je pourrais encore dire qu'il aide au montage du Sous-Terre et qu'il nous à annoncé un nouveau membre, mais je préfère en rester là.

Si j'ai tenu à parler de lui, c'est pour deux raisons, tout d'abord parce qu'il est de ces jeunes qui ont encore un idéal et comme on aimerait d'en rencontrer plusieurs, la deuxième c'est qu'il pourrait servir d'exemple à beaucoup et même à certains qui se disent des vieux de la vieille.

Raymond LISEN.

WWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWW

LE COIN DES OCCASIONS.

A VENDRE :

Théodolite d'artillerie à l'état neuf, avec son écrin d'origine (acier)

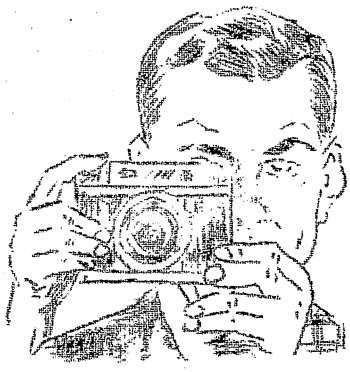
- lunette à prismes sans mise au point, netteté de + ou - 6m. à l'infini, excellente luminosité
- échelle gravée, à lecture directe sur bouton démultiplicateur
- horizontalement : 360° de 2' en 2'
- verticalement : -15° à + 60° de 5' en 5'
- la lunette est munie d'une fenêtre avec sabot de fixation pour un système d'éclairage du réticule
- boussole incorporée, réglage de la déclinaison magnétique par vernier
- niveau sphérique sur le corps de l'appareil cylindrique sur la lunette
- crochet de fixation pour un fil à plomb.

Prix très intéressant, se mettre en rapport avecle Président, 3, rue Fernand Jacquet à Châtelet, qui transmettra.

A SAISIR DE SUITE :

Belle voiture, marque PANHARD à vendre
très bon état,
consomme très peu d'essence car :
t r a c t i o n à v e n t (DE BISE)

S'adresser chez le Président du G.S.C; Châtelet.



LA PAGE DE L'INDISCRET.

Deux nouveaux membres viennent de venir renforcer l'équipe du G.S.C., nous leur souhaitons de se faire de bons copains. L'un d'eux s'appelle LECHAT, plus le chat huttant que nous avions déjà, ça nous promet de beaux concerts de Miaou.....

Dernièrement le Président a annoncé qu'il allait remettre sa démission en évoquant le motif suivant. Il parait qu'il n'a pas été très content du cadeau qu premier avril qui fût déposé sur le pas de sa porte. Il a découvert un colis contenant un....crane de mouton?!

C'était un poisson d'avril à quatre pattes.

Grâce à la bonne obligeance de Madame Brische, ancienne Présidente du G.S.C. qui a bien voulu prêter quelques anciens Sous-Terre, afin d'être recopiés, la collection de nos bulletins sera bientôt complète.

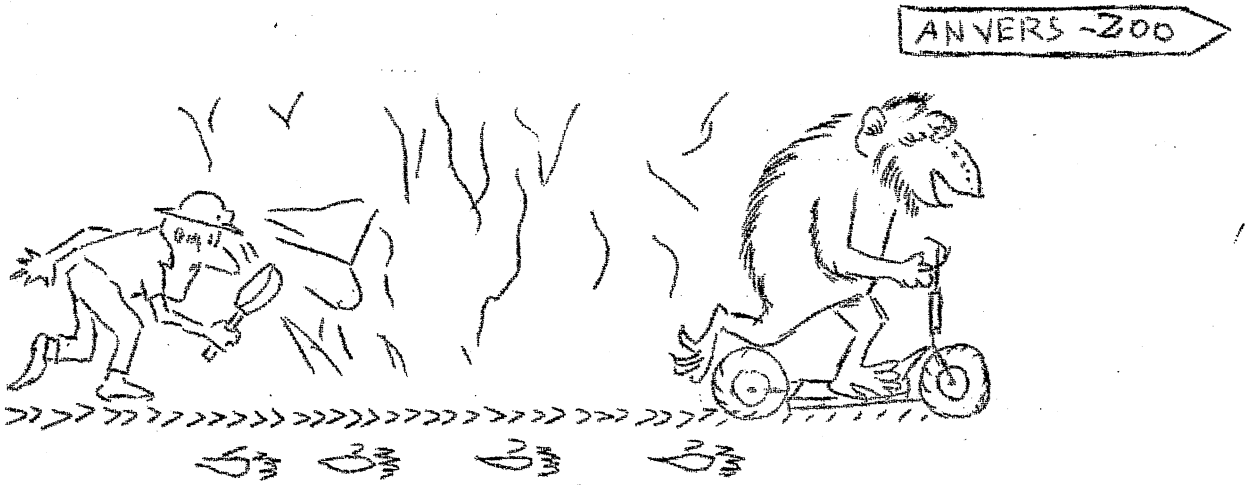
Un grand merçi à Madame Brische.

Il parait que c'était comique. A Wépion, une corde attachée à une pierre à extraire du chantoir et tractée par J.Daflandre, C.Basckens et le Président s'est brusquement rompue, envoyant tout le monde par terre.

Les 80 kg du Président auraient, parait-il, provoqué un effondrement! Que les gens sont méchants, hein, venir raconter ça....

Visite Médico-Sportive, pour certains une corvée, pour d'autres une partie de plaisir, ce fut le cas pour nous ou l'on vit Raoul se torturer pour remplir un certain vase à liquide tandis que Victor exécutait un numéro de danses (ballet) sous l'oeil étonné du docteur.

Tout de même, si le toubib l'avait envoyé à Anvers.....



NOS ACTIVITES DEPUIS LE DERNIER BULLETIN.

3-4-63 Séance de fouilles à Bouffioulx et entrainement au rocher.
6-4-63 Réunion de la commission des fouilles.
I0-3-63 Séance de fouilles à Bouffioulx.
I7-3-63 Dix-huit membres se retrouvent à Nismes en vue de l'entrainement en plein air.
24-3-63 Travaux au refuge et entrainement au rocher.
3I-3-63 idem
7-4-63 Prospection à Awagne, Gérin et Wépion.
I4 et I5 Travaux de fouilles à Wépion.

§§§§§§§§§§§§§§§§§§§§

Sortie du I7 mars I963.
Localité : Nismes
But : entrainement au rocher.

Comme prévu à la réunion du jeudi I4, le dimanche I7 mars à 9 h. départ en caravane place de l'hôtel de ville de Châtelet.

Aprés un voyage sans histoires nous arrivions au but de notre voyage, aussi nous décidions de commencer par la dale. Aprés s'être équipé, Raoul part en tête et place un piton pour faciliter la montée des débutants; par la suite tout le monde grimpa. Nous nous décidions alors de faire la montagne à Vache, ce qui se passa très bien. Cela nous avait ouvert l'appétit, nous nous installions pour casser la croute et je profitais de l'occasion pour faire fructifier mon commerce de brasseur. Aprés nous avoir bien restauré, nous nous sommes mis à l'aise pour laisser digérer. Ensuite nous sommes partis à l'attaque de la baignoire. Comme les débutants commençaient à sentir la fatigue, les plus habitués continuaient en attaquant la cylindrique et ensuite tous ensemble nous reprenions la montée de la petite. Pour terminer Raoul et quelques caïds entrepriront la périlleuse escalade du grand cierge. Pendant ce temps là quelques débutants montaient et descendaient à l'échelle. Aprés de telles efforts, nous avions mérité une bonne bouteille de bière et le retour s'effectue joyeusement.

Ch. Baskens.

Dimanche 24-3-63

But : Bouffioulx, travaux au refuge.

Présents : matin - Victor Bravin, Marcelle, Raymond, Jacques et Jean Deflandre, Christian Baskens et un ami.

après-midi - sont venu nous rejoindre Roland Bultôt, Danielle Hautman, Roger Bodnar, Christian Arys, Edmond Dejneki, Arlette Vissers, Aimée Deflandre.

Il est 9h30 quand j'arrive au refuge et la toute première chose que je constate, c'est que je suis le premier,(c'est bien n'est ce pas) mais comme je n'ai pas ma clef, je suis condamné à rester dehors, de toute façon il fait beau et très rapidement je me trouve du travail de nettoyage. Je suis en plein boulot quand arrive notre ami Victor, qui, s'en détour, me confie qu'il n'a pas sa clef ce qui fait que nous sommes deux à être dehors. Le temps passe et lorsque I0h30 sonne à ma tocante, je me décide à pousser une pointe jusque chez Jacques, histoire de voir s'il n'a pas oublié de se lever. Arrivé en face de la grotte Montrou, je m'aperçois qu'il y a du monde à l'intérieur. Je vais me rendre compte sur place et me trouve en présence de cinq jeunes gens, dont l'un se dit membre de la société-spéléologique de Namur. Inutile de dire que la glace est vite rompue. Aprés quelques instants de bavardage, je me sauve pour aller chercher la clef, tandis que Victor fait les honneurs des lieux à nos collègues spéléos. Quand j'arrive chez Jacques celui-ci est levé (!) et m'annonce que son frére vient de partir avec les clefs. Il ne me reste plus qu'à faire demi tour et je retrouve tout le monde réuni dans le refuge. Jean me montre son travail de la veille qui consiste en un revêtement réfractaire du fond de la cheminée, le moins que l'on puisse dire, c'est que le travail est soigné. Mais voilà que des nouveaux venus franchissent le seuil, il s'agit de Christian qui nous réserve une surprise car il nous amène un nouveau membre, poignée s de mains et la discution que j'ai entreprise avec le représentant de la S.S.N. redémare pour être bientôt arrêtée par l'entrée de Marcelle, resalutations. J'ai à peine ouvert de nouveau la bouche que Jacques fait son entrée chargé d'un gros sac plein d'outils. Cette fois nous pouvons être certain que s'en est fait de notre tranquilité. Comme pour me donner raison, il s'empare d'un morceau de verre et

et se met à gratter les fenêtres, pendant ce temps là son frére Jean (bidiboum pour les intimes) livre une lutte sans merçi contre un feu récalcitrant et rachitique et je suis même obligé de lui venir en aide avec de l'alcool à brûler, c'est déshonorant!!. Pour ma part, estimant que l'endroit devient de plus en plus malsain depuis que Jacques embauche et distribue du travail à tout le monde, jd me sauve en direction de la grotte Quinet afin de la montrer à nos amis de la S.S.N.. A mon retour, l'activité qui régne à l'intérieur étant toujours aussi ardente, je décide donc de retourner dîner. On fait ce qu'on peut hein!

A mon retour au refuge, je tombe dans une véritable ruche, car Jacques a reçu du renfort en André Arys et Roger Bodnar qui manie la scie avec une ardeur terrifiante (ce qui ne dure pas longtemps) car après avoir placé leurs panneaux ils disparaitrons dans la nature avec Edmond qui, muni de son attirail de mousquetons et cordesles entrainera à sa suite, cette équipe se payera d'ailleurs le luxe de faire 6 à 7 voies d'escalade.

A ce moment Roland et Danielle surviennent, l'instant est particulièrement bien choisi, car les deux piocheurs, c'est-à-dire Christian et son copain, qui sont occupés à niveler le terrain à l'arrière du refuge, manque un peu de souffle et Roland se fait un plaisir de les aider dans leur tâche. Nous avons aussi le privilége de recevoir la visite d'Aimée Deflandre qui nous assure de son soutien moral. Que c'est bien n'est-ce-pas ! il en sera d'ailleurs de même pour Arlette qui jugeant le travail trop pénible pour elle ne s'attardera pas d'avantage dans les parages. Quant à Jacques il se paye la part du lion, car grâce à lui les dernières plaques sont placées et une des deux fenêtres est complétement terminée. Il aura droit à une médaille. En fin de journée, Christian, qui n'a pas arrêté de bucher de toute la journée, vient me demander de faire une petite voie avec lui. Nous nous envoyons le Pic et ensuite le Diéde. Quand nous rentrons au refuge, il est I9h. et Jacquès est occupé à ranger ses instruments de tortures. En conclusion, je crois que tout le monde aura passé une bonne journée en plein air.

Raymond Lison.

Le 31-3-63

ACTIVITES A BOUFFIOULX.

Suivant les préceptes d'une chanson bien connue, je me lève à LOh.30 pour arriver finalement au refuge à IIh.45 (rapidité, célérité, devise familiale).

Là sont déjà réunis les membres du groupe plus courageux que moi pour se lever. Il y a déjà Roger Bodnar, André Aris, Christian Baskens, Victor Bravin, la Président.... Palabres, discussions et finalement un courageux ou deux se lèvent pour poursuivre les travaux en cours. Pendant qu'une équipe s'occupe à malaxer de la ratatouille (ciment) je commence à poser les bases du mur que l'on doit ériger sur l'arrière du refuge à l'endroit où les planches du revêtement n'ont pas tenu le coup à la chaleur dégagée par le feu.

Après avoir posé une rangée de briques, je cède la main au président bouillant d'impatience de me remplacer (du moins je le suppose). Une autre équipe s'occupe de niveler les alentours du refuge, chipotage par-ci, chipotage par-là. Je retourne diner à Ih.30. L'après-midi, quand je me ramène au refuge, la conférence des X grands bat son plein. Je tente vainement de les secouer, j'ai à faire, aussi je me décide à aller continuer le mur en construction. Un peu après, le président se ramène pour me dire que j'ai mal travaillé (faire et défaire.....) De quelques gestes rageurs, je démolis ce que j'avais édifié et laisse la place au président.

Roger et quelques autres vont grimper. Je les quitte vers 4h.30 occupés qu'ils sont à franchir le porche de la grotte Montreuil par la voie que nous avons baptisée " la Marcelle" car le travail au refuge étant terminé pour aujourd'hui, tout le monde s'est rué vers les rochers, histoire de maintenir la forme.

Jean DEFLANDRE.

Avant d'effectuer vos achats, un coup d'oeil chez les annonceurs de notre journal vous convaincra.

DECOUVERTES EFFECTUEES PAR LE G.S.C. JUSQU'A CE JOUR.

Jonction du trou Manto avec la grotte St.Etienne - calcaire carbonifère étage viséen;
Nouveau réseau à ma grotte du poilu à Pétigny, également salle du mayeur et salle des excentriques; - calcaire dévonien étage givétien;
Trou du Renard à Lesves - calcaire dévonien, étage frasnien;
Redécouverte du Trou Quinet à Bouffioulx, calcaire carbonifère, étage viséen; découverte également dans le même trou de la galerie Jacques et de la salle du gour ainsi que d'une galerie à gauche du gour;
Trou malopatte à Bois-de-Villers, calcaire dévonien, étage frasnien (extrèmement dangereux) rebouché par le propriétaire;
Trou Marique à Bouffioulx, calcaire carbonifère, étage viséen (assez bien concrétionné);
Découverte d'un nouveau réseau au trou du chien (aguloire);
Un nouveau réseau au Trou d'Haquin à Mont-sur-Meuse, situation derrière la cascade Polet, calcaire dévonien, étage frasnien;
Trou "deux trous" à Hastière Lavaux, calcaire carbonifère, étage frasnien;
Une galerie de 90 m. à la grotte du pont d'Arcole à Hastière;
Jonction de la galerie supérieure et de la salle des éboulis au trou de l'église à Mont-sur-Meuse, calcaire dévonien, étage givetien;
Découverte d'une salle à l'abime de Lesves, situation l'entrée se trouve dans le haut du clocher, calcaire dévonien, étage frasnien;
Trou du rinolophe à Bouffioulx allongé de I2 m. calcaire carbonifère, étage viséen;
Découverte d'un puit de 6 m.de profondeur au trou Willy à Bouffioulx, calcaire carbonifère, étage viséen;

Découvertes à la grotte du poilu à Pétigny :

Deux crânes d'Hursus Spéléus presque complets
Plusieurs dents d'ours des cavernes
De nombreuses dents de chevaux,
Un fragment de machoire d'hyène,
Des fragments de bois de renne,
Des ossements divers, mais surtout d'ours, Un poignard en os.

CHRONIQUE DU GESTIONNAIRE MATERIEL

LES MANOEUVRES DE CORDES ET L'ASSURANCE EN SPELEO ET ESCALADE.

Je vous ai dit dans un autre article que nous n'utilisions plus que des cordes en nylon et ce pour plusieurs raisons, notamment celle-ci : elles ont un degrés d'élongation fort élevé (plus de 50% pour la joanny) de ce fait les risques de casse des pitons, mousquetons, de la corde elle-même et des côtes en cas de chute est beaucoup moindre que lorsqu'on utilise des cordes de chanvre qui n'ont elles que 8% d'élongation avant la rupture.

Généralement on s'encorde à la taille, mais, lorsqu'on emploie des cordes peu élastiques et que l'on risque des chutes assez conséquentes, on a avantage à remonter la boucle de l'encordage au dessus de la poitrine pour éviter de se briser les côtes flottantes.

Une boucle d'encordage doit être serrée juste à point, trop lâche on risque de passer au travers, trop serrée cela fait mal et gêne les manoeuvres, la boucle ne doit surtout pas être coulissante parcequ'en cas de dévissage c'est la pendaison au sens propre du mot et bien que ce soit par la taille ou les sous bras cela ne doit certainement pas faire rire le pendu.

Une des conditions d'un bon encordage c'est de faire un bon noeud, la qualité d'un noeud n'est pas seulement de n'être pas coulissant, mais d'être d'exécution facile et de se dénouer rapidement même lorsqu'on a tiré fort sur la corde.

(Les membres du G.S.C. qui désireraient (on ne sait jamais) apprendre à faire des noeuds convenables peuvent toujours me demander de leur expliquer comment on procède).

De toute façon, il vaut mieux ne savoir faire convenablement qu'un seul noeud (d'encordage) que trois ou quatre mais mal.

Pour bien assurer lorsqu'on se trouve sur une vire étroite ou même très large, il faut être assuré sois-même (auto-assurance) Je vous citerai pour le fait une petite aventure qui m'est arrivée: j'étais arrivé au I° relais d'une voie et j'assurais mon second, qui, arrivé à 5 m. du sol dévisse sans crier gâre, juste au moment que j'avais choisi pour regarder ou il était arrivé, j'avais évidemment dû me pendher vers le vide. Imprudence!...parce que le

relais ne comportait pas de piton et que me trouvant sur une vire de 40 cm de largeur je n'avais pas cru necessaire d'en planter un, ces circonstances faillirent devenir catastrophiques.

Lorsque mon compagnons pesa de tout son poids sur la corde, je me senti violemment en avant, mes réflexes fonctionnairent heureusement très vite, je lâchai du mou, me redressai et enrayai la chute de mon compagnon.

Enfin tout est bien qui fini bien, mais je suis depuis lors plus que jamais pour l'auto-assurance.

La varape et la spéléo sont des sports virils et sains, mais qu'il faut pratiquer en toutes connaissances de cause.

A suivre.....

Jacques DEFLANDRE.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

U N L E C T E U R N O U S E C R I T :

Monsieur Jean Siebertz, lecteur de Sous-Terre et confréré spéléo de surcroit nous adresse ce qui suit :

"....J'ai lu vos réflexions sur l'accident du Trou Bernard dans "votre bulletin N°6 (1962), je vous demande d'avoir l'amabilité de publier ma réponse à vos deux premières questions, car, je me sens personnellement visé par cet article :"Pourquoi choisir le "Bernard à cette époque de l'année et pourquoi y descendre avec "de telles conditions météorologiques? pourquoi grimper des rochers "par la paroi et non par le sentier? pourquoi même escalader des "sommets? pour le panorama? pourquoi faire des"faces Nord" les plus "difficiles? pourquoi vaincre les gouffres les plus profonds et les "plus difficiles????

"Lorsqu'un accident s'est produit, on veut toujours accuser, trouver " des responsables, bien sûr, ils sont descendus au Bernard sous "des cascades glacées, n'en avaient-ils pas fait autant au Gouffre "Berger dans de moins bonnes conditions physiques (8jours d'affilée "sous terre)? n'ont-ils pas pris toutes les précautions voulues "pour éviter les chutes (ils étaient encordés)? c'est l'eau froide "qui les a tués. Condamnez-vous tout qui se baigne dans l'eau glacée?

"et l'eau chaude ou l'eau tout court ne fait-elle pas chaque année "des dizaines de victimes en Belgique? faut-il traiter de fous tous "les baigneurs? Sinon, condamnez également les automobilistes "promeneurs du dimanche" qui à chaque minute risquent la mort.
"Faites-une enquête : 4 automobilistes sur IO ont eu des accidents "plus ou moins graves et au moins un sur IO a été gravement blessé.
"Depuis IO ans, je fais des guidages dans toutes les grottes et " par tous les temps sans avoir eu le moindre incident : quelques "jours avant l'accident je descendais au Bernard également inondé.
"(J'ai fait 20 fois cette grotte dont 4 fois sous cascades).
"Comment prévoyez-vous l'entrainement de vos spéléologues pour les "grottes inondées toute l'année et beaucoup plus difficile comme "la Cigalère (t° 2°) Personnellement j'entraine mes hommes en choi- "sissant des grottes belges en période de crue : Bernard, Lesves, "Corde, Rouge-Thiers.
"Demandez aux plongeurs de la SSN par exemple, si leur équipement "les protège beaucoup contre l'eau glacée et cependant, ils s'en- "trainent tous les samedis.
"J'espère que vous ne trouverez pas cette réponse prétentieuse et "que vous n'en serez nullement vexé : j'ai simplement voulu vous "dire qu'il y a souvent deux aspects à une vérité. Pourquoi par "exemple ne pas publier cette note en y ajoutant votre critique "et faire, c'est la mode, un référendum? ".....

Et bien, Monsieur Siebertz, soyons amis, je souhaite également vous rencontrer sous terre et qui sait, au Bernard.

Que mes articles provoquent de l'intérêt de nos lecteurs me fait toujours grand plaisir et votre lettre est une heureuse initiative, trop peu suivie par nos lecteurs et confréres.

En tout cas, le référendum est ouvert à tous et les réponses sont à adresser à : Raoul BOUCHER, 73, rue St. Blaise à Châtelet.

Il peut se résumer ainsi : êtes-vous oui ou non partisans des descentes sous la flotte. Développer vos raisons, nous publierons les meilleures pour ou contre. Voilà, spéléos de partout à vos plumes! et merçi à notre collègue J.Siebertz.

Raoul le trésorier.

N I S M E S

PARADIS DES NATURALISTES.

(Suite)

On peut se faire à la "Roche trouée" une idée du site de l'habitat de l'homme paléolothique et dans les dernièrs contreforts calcaires au sud du territoire, plusieurs cavernes, dont une au moins n'a pas encore été fouillée, nous offrent des exemples de sépultures néolitiques.

A la "Roche à Lomme, on verra un type de l'emplacement de prédilection des postes romains.

Du château fort, la situation et les restes, sans être des plus remarquables, enjolivent agréablement le site du vieux Nismes. Ce château, repaire de bandits féodaux, fut détruit par le Prince Evêque Otbert en III7, puis reconstruit en II45 par Henri de Leyen. Il fut rasé par l'armée du Duc de Nevers, lors de la terrible descente d'Henri II dans l'Entre-Sambre et Meuse. Les matériaux furent sans doute réemployés en grande partie pour la construction d'une église fortifiée désaffectée en I826. Les ruines de l'un et de l'autre se confondent maintenant en un ensemble classé par la Commissions des Monuments et Sites. Ce même quartier groupe encore lesplus anciennes maisons de Nismes, dont la maison des Baillis d'un XVII ème siècle de belle facture. L'église actuelle construite en I825, avec certaines allures de temple provenant sans doute de l'influence du régime hollandais, est une construction très harmonieuse, bien caractèristique d'une époque à laquelle le néo-gothique n'avait pas encore atteint les dernières évolutions des styles de la renaissance. De ce néo-gothique d'ailleurs, un exemple bien caractérisé s'élève à 200 m. de l'Eglise :l'ancien château des Licot- de Nismes devenu château communal. La "Roche trouée" fouillée en I905 par les services des Musées Royaux du Cinquantenaire, et plusieurs autres cavernes, se sont revélées comme abris d'hommes préhistoriques quaternaires. Pendant les quelques siècles qui précédèrent et suivirent la conquête romaine (-54), les montagnes et les bois de la région furent couverts de bas-foyers, établissements primitifs d'extraction du fer de la limonite tirée des

nombreux puits naturels appelés "Fondrys" ou"Fondries", dont le principal est le "Fondry des chiens". Les déchets et crasses (crayats) de cette industrie des Anciens Belges et des romains se retrouvent dans tous les coins du territoire, spécialement aux "Abannets" et dans la fôrêt.

Il est indiscutable que les Romains eurent à Nismes d'importants établissements industriels et militaires. On a trouvé, et on trouve encore, surtout sur la "Roche à Lomme", des quantités de poteries, de clous, des objets en verre et un grand nombre de pièces de monnaie. Un instituteur de la région a pu s'y constituer une remarquable collection de monnaies de l'empire romain.

D'après le chanoine Roland, la "Roche à Lomme" et non à "l'homme" aurait été une sorte de gigantesque borne de la province impériale dite "Pagus Lommeusis" ou Pays de Lomme. Les envahisseurs barbares et les Francs s'établirent aux mêmes endroits que les Romains comme l'indiquent leurs poteries bleuâtres et grises qui voisinent avec les tessons rouges et blancs de leurs prédécesseurs. L'époque féodale voit l'abandon des points stratégiques militaires pour grouper à la sortie de la rivière, sur les contreforts du Mousty, un château fort protégeant une petite agglomération. Ce château fort fit avec les terres avoisinantes, partie de la dote d'Hardwige, soeur de Robert de France, épouse de Reguier IV de Hainaut. Peu après, Nismes mentionné avec Frasnes et Couvin, dans une charte de IOOI. En IO96, vendu par son suzerain Godefroid de Bouillon au Prince-Evêque de Liège Otbert cet ensemble de territoires est réuni à la principauté sous le nom de Châtellerie de Couvin.

Tout parait calme jusqu'en I555. En cette année, les espagnols appuyés sur Charlemont attendirent à Nismes l'armée d'Henri II conduite par le Duc de Nevers, la bateille fut indécise. De I555, il faut passer en I668 pour trouver une date marquante de l'histoire nismoise : en cette année,le 3 janvier, naquit dans une humble maison, aujourd'hui signalée par une plaque commémorative, le nommé Pierre Bosseau. Cet enfant de Nismes, ancien gardien de pourceaux, devint capitaine, puis général des armées des Pays-Bas Espagnols, et après diverses guerres où il se couvrit de gloire, fut nommé par le roi d'Espagne, Marquis de Châteaufort, Capitaine Gébéral de la vieille Castille, Chevalier de la Toison

d'Or et Vice-Roi de Catalogne (ce qui prouve en tout cas, que les hommes se conduident comme on conduit les pourceaux). Il revint au pays faire son testament en I723 et retourna en Espagne où il mourut le 26 juillet I74I.

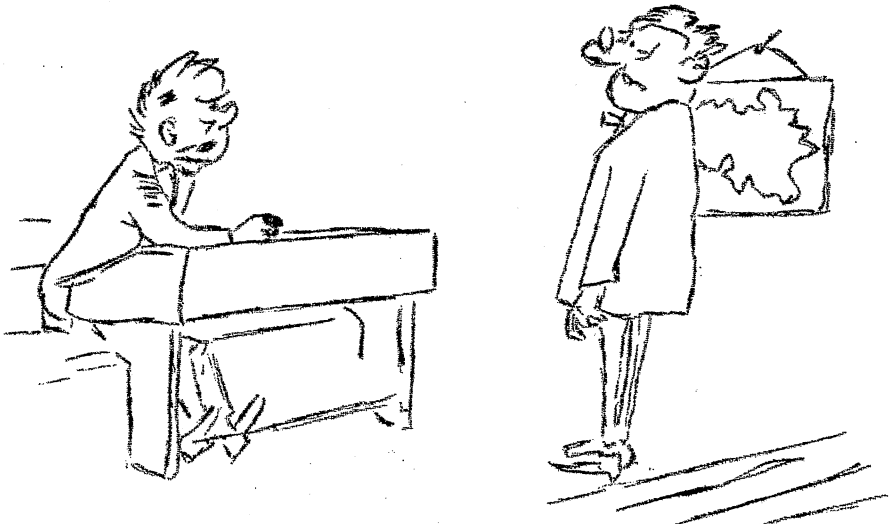
Peu après cette série de guerres dans lesquelles se distinguait l'un de ses enfants, Nismes passa en I789, de la principauté de Liège au département français des Ardennes pour être intégré en I8I5 dans la province de Namur, dépendant du royaume des Pays-Bas, puis du Royaume de Belgique. Pendant tout ce temps, l'industrie du fer, débutant par les bas-foyers des ancien s belges et des romains, perfectionnée au Moyen-âge par les "fouers catalans", puis plus près de nous, par les fourneaux des maitres-de-forges réputés de l'Entre Sambre et Meuse, eut son apogée sous la direction de la famille Licot de Nismes, cofondatrice des Usines de la Providence à Charleroi et qui a laissé le château et la parc communal (I750 - I9I8).

Les amoncellements de mâchefer visible en partie encore de nos jours, ont laissé aux habitants la sobriquet de "crayats"

Nismes doit son nom au mot celtique NEMETON qui signifie "lieu sacré" (-300) de -50 à +400 il prit l'appelation latine de NEMAUSUS qui devint en I000 NIMAUD et à partir de I500 NIEME, NIME NISME et NISMES.

(suite de l'article débuté au Sous-Terre précédent).

Raoul Boucher.



-Ils avaient de la chance, les enfants de l'homme préhistorique
- Pourquoi donc ?
- Ils ne devaient pas apprendre l'histoire en classe!

LE COIN DU POETE.....
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

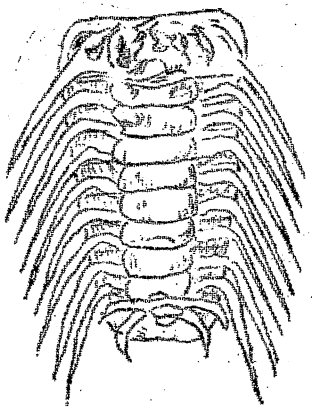
ESCALADE.

Je grimpe,
Je grimpe en m'efforçant
éperdûment
de maîtriser les battements
de mon coeur,
je grimpe
en grignotant ma peur;
la hantise de tomber,
l'angoisse du vide,
la verticalité,
font mes genoux rigides.
Je grimpe,
en serrant de mes mâchoirs l'étau
j'arrive tout en haut
en terrassant ma peur,
et pentelant vainqueur
j'y sème ses lambeaux,
et quand de mon fardeau
je suis tout allégé
je ne pense même pas à redresser
ma taille et mon esprit voûtés:
simplement...
...j'ai grimpé!!!

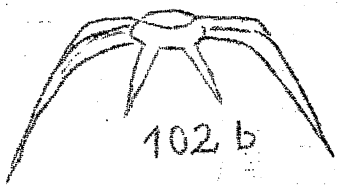
LE CHAT.

Maître Boucher sur un rocher perché
tenait en son bec
ce ramage
Pauvres mortels qui ne savez grimper
vous me décevez
quel outrage
Combien de fois vous l'ai-je expliqué
d'entrainement vous manquez
c'est dommage
De bons souliers pourtant
vous êtes chaussés
et j'enrage
De vous traîner
et sans cesse répéter
courage
Vous décidez
d'un peu vous entrainer
mais de grâce
De mes conseils
veuillez profiter
ils sont sages.

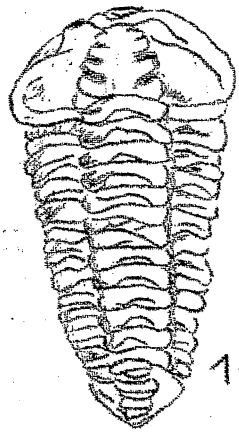
A-G.



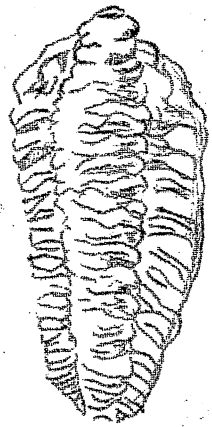
102 a



102 b



103



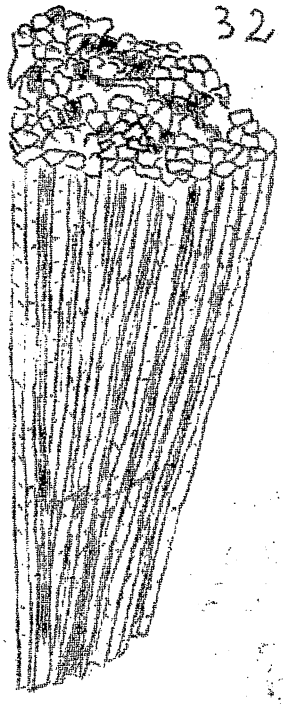
104



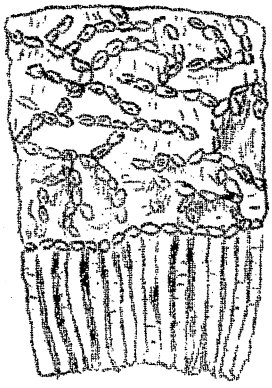
108



114



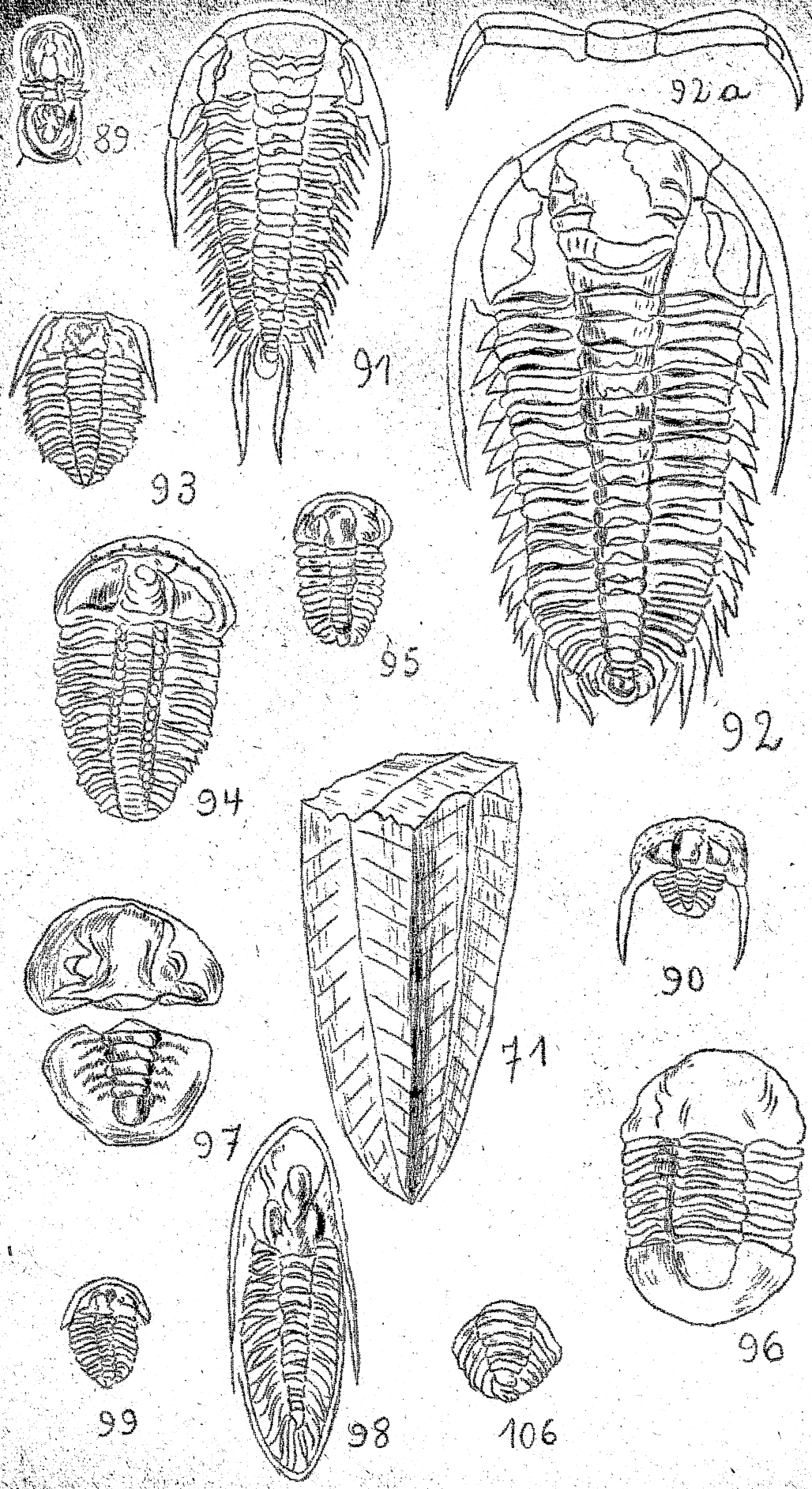
32



31

IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX FOSSILES DES ROCHES SEDIMENTAIRES.

(voir article paru dans le Sous-Terre N° I -1963)


89
91
92a
93
92
95
94
71
90
97
96
99
98
106

De sa naissance à 14 ans

LE SPECIALISTE DU BEAU VETEMENT

AU LYS D'OR

37, CHAUSSÉE DE LODELINSART

GILLY

TÉL. CHARLEROI 32.08.97

habille vos enfants

VOTRE FLEURISTE...

A. COURTEVILLE

174, CH. DE LODELINSART

GILLY

PRÈS DU CINÉMA STUART

★★★
★

Fleurs Naturelles et Artificielles

Remise à Domicile Gratuite

TÉLÉPHONE : 32.30.14

GROS - DÉTAIL

L. Bultot et Fils

RUE STILMANT

PIRONCHAMPS

TÉLÉPHONE : 38.15.68

BIERES EXTRA-ALLIES

et

ETRANGERES

MARNIX

est là pour vous satisfaire dans la gamme de ses produits :

LINGERIE FINE - PARFUMERIE
AINSI QUE SON SELF SERVICE ALIMENTATION

POUR VOS FÊTES : LE MARNIX

possède en ses magasins tout un choix de cadeaux. En sa salle du 1er étage vous trouverez tous les articles concernant

ARTICLES DE MÉNAGE,
LUSTRERIE, ÉLECTRICITÉ, ETC... LE MARNIX

22, CHAUSSÉE DE LODELINSART GILLY TÉL. : 31.49.83
TIMBRES FAMILLES NOMBREUSES

La Grande Boulangerie et Pâtisserie de
L'Union des Coopérateurs

Chaussée de Lodelinsart GILLY

Téléph. : 31.28.81 - 32.62.29

La boulangerie la plus moderne du pays
Des avantages sociaux incomparables
Ristourne de 0,20f. au pain - Caisse de secours aux malades
Cadeaux : Naissances, Communions. Noces d'Or

PROPRETÉ
CÉLÉRITÉ
RÉGULARITÉ

ETES-VOUS PARMI LES 30.000 CLIENTS ?