SOUS TERRE



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° 3 -1963.

==========

Réunions du groupe : tous les jeudis à 19 heure,

Académie de musique, rue du Collége, CHATELET.

Président : Raymond LISEN, rue F.Jacquet, 3, CHATELET

Secrétaire : André GUILLAUME, rue des Chasseurs, 13, CHATELET

Trésorier : Raoul BOMCHER, rue ST.Blaise, 73, CHATELET.

==========

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

==========

Dans ce numéro, vous lirez en page :

3 - Sommaire
4 - Billet du Président
5 - Page de l'indiscret
6 - Liste des activités depuis le dernier bulletin
7 - Sortie du 14-4-63
8 - Sortie du 1-5-63
Activité du 1-5-63
10 - Un endroit dangereux
11 - Commission des fouilles : complément au réglement d-ordre intérieur
12 - Pour ceux que cela intéresse.....
13 - Les activités sportives du G.S.C. à Lompret
14 - idem à Lesse - Meuse
16 - Suite des articles sur l'identification des principaux fossiles des roches sédimentaires.
20 - Page d'humour.

==========

Les articles insérés dans "Sous-Terre", sont sous l'entière responsabilité 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.DESCHOENMACKERS

==========

Toute la correspondance (lettres ou échange de publications) est à adresser : LISEN R. 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

Ce n'est certainement pas la première fois que vous avez l'occasion de remarquer que nous vous parlons souvent de Bouffioulx, ce petit coin de chez nous qui, a première vue, n'offre aucun intérêt spéléologique. Cette question que vous pourriez vous poser, je vais essayer d'y répondre afin de mieux vous faire connaître ce village qui pour bon nombre d'entre-nous évoque un peu la terre promise. Contrairement à ce que beaucoup de personnes initiées à la spéléologie pourraient envier, Bouffioulx renferme dans ses flancs plusieurs grottes qui n'étant pas à comparer à des "Trou d'Haquin" et autres de la sorte, n'en sont pas moins intéressantes. Pour n'en citer que deux, le trou Quinet et le trou Marique par exemple, s'en parler du Rinolophe, de la grotte Montrou et de nombreux petits trous où des travaux pourraient nous réserver quelques surprises. Ces quelques trous, qui peuvent déjà mettre en appétit pas mal de spéléos sont complétés par un massif calcaire de moyenne importance dans lequel le G;S.C. a ouvert bon nombre de voies d'escalades qui ne sont pas toutes des plus faciles, rassurez-vous, et il me revient qu'il y en a encore quelques unes à inaugurer, le tout entouré d'un cadre magnifique avec à l'avant plan un refuge qui laisserait rêveur bien des architectes. Vous conviendrez comme moi qu'avoir un Freyr et un Mont-sur-Meuse à dpmicile, ce n'est pas courant, surtout quand vous saurez que la majorité des terrains sur lesquels reposent toutes ces choses alléchantes étaient jusqu'au premier mai dernier propriété communale, mais que depuis cette date, et ce, par contrat de location, ce bien communal est devenu propriété privée du G.S.C. Le grand avantage de cette location est que nous sommes chez nous, nous y ferons ce qu'il nous plait et recevrons qui nous avons envie. Nous tenons à remercier Monsieur le Bourgmestre et le Conseil Communal de Bouffioulx ainsi que les autorités Provinciales pour la suite favorable apportée à notre requête et les assurons que le G.S.C. fera son possible pour mettre en valeur ce coin de chez nous. Je crois, qu'après l'évocation de ce site, vous comprendrez pourquoi nous sommes souvent à Bouffioulx, surtout que tous les mystères de Bouffioulx sont loin d'être éclairés, tel le passé histprique du village, des deux châteaux qui s'y trouvaient et d'un certain prieuré qui sera bientôt le but de nos recherches.

R. LISEN.

LA PAGE DE L'INDISCRET.

A Wépion, au cours des fouilles, une Salamandre Tachetée a été trouvée. Elle répond au joli nom de : SALAMANDRA SALAMANDRA TACNIATA DURINGER.

Notre ami Ch. Van Espen c'est fait un plaisir de la naturaliser, elle enrichira donc la collection du Groupe.

::::::::::::

On apprend à nager à tout âge, du moins c'est ce qu'a voulu faire notre président lors de la sortie d'entrainement à Lomprét ou il ne trouva rien de plus beau que de se virer dans la rivière. (Il fut d'ailleurs aidé par A.Guillaume). Ce fut l'occasion pour tout le mondede s'en payer une tracnhe.

::::::::::::

De l'eau dans le gaz. Puisque nous sommes à l'eau autant y rester n'est-ce-pas. D'après ce que j'ai pu entendre aux réunions, il semblerait que le niveau de flotaison de la barque de la F.S.B. serait compromis, les signes caractéristiques seraient les suivants : tout d'abord un conseil d'administration où le G.S.C. n'aurait même pas été convoqué comme précedemment; autre signe, la trop nombreuse correspondance qui serait restée sans réponse. C'est comme les timbres F.S.B. à coller sur la belle carte verte nous les avons reçus au mois de mai, pas mal hein! surtout que le versement aurait été fait par notre trésorier dans le courant de février. Pour reprendre les paroles d'un confrère bruxellois, il y a de l'immobilisme.

::::::::::::

C'est avec regret que nous vous annonçons le mariage de notre dévoué ami Jean DEFLANDRE avec Melle Arlette VISSERS. Nous présentons aux familles nos plus sincères condoléances et espèrons que Jean saura s'adapter aux servitudes du ménage (vaisselle,poussières, lessive, déjeuner au lit, etc.....)

P.S. A prévoir en cas de pépin : la vaisselle en plastique est recommandée, elle évite les faux frais.

::::::::::::

Nous apprenons également le mariage de MR.Jacques ROBERT secrétaire général de la F.S.B. avec Melle Marie-Claire GIELE. Tous nos voeux de bonheur les accompagnent.

::::::::::::

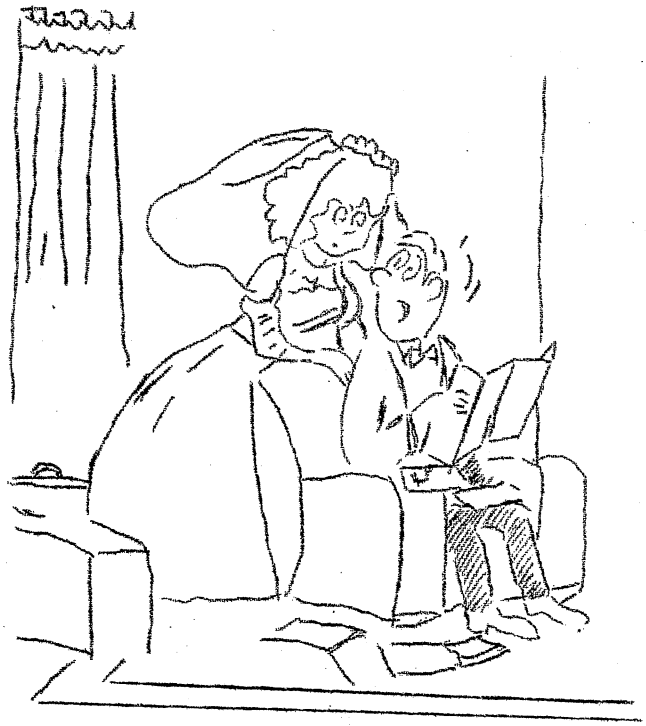
Et encore un. Un quoi? Bien un mariage!

Décidement un vent de folie souffle sur le groupe, encore deux nouvelles victimes et cette fois se sont nos amis Roland BULTOT et Danielle HAUTMAN qui ont pris le virus (pas confondre avec le "vî russe). D'après ce que j'ai appris ils sont bien décidés à faire des prospections, des fouilles, des descentes, en un mot de la spéléo en chambre. Nous pouvons être tranquille, la relève du groupeest assurée.

LISTE DES ACTIVITES DEPUIS LE DERNIER BULLETIN.

15 avril : fouilles à Wépion
21 avril : sortie à Lompret, école d'escalade du club-Alpin
27 avril : camp à Wépion et fouilles
1 mai : prospections à Beaumont
2 mai : notre ami Edouard Sauli donna une très intéressante causerie au CLEO, à la maison du peuple de Châtelineau. Sujet : l'origine de la Terre.
5 mai : Sortie à Pont-à-Lesse avec Mr. Renard, avec au programme une grotte le long de la Lesse, l'après-midi, visite du Ravin du Collébi et du Trou Colf.
12 mai : Entrainement au rocher à Bouffioulx
19 mai : descente au Trou Bernard.
Une équipe travaille à Bouffioulx au refuge et au nettoyage des rochers
23 mai : travaux au refuge et une équipe au Trou Wéroh
26 mai : fouilles à Wépion

En plus de ces activités sur le terrain, 6 réunions au local et 1 réunion de la Commission des fouilles.



PRENONS-UN VOYAGE EN GROUPE, C'EST BIEN MOINS CHER.....

SORTIE DU I4-4-63

LIEU : HAN-Sur-LESSE

BUT : Manoeuvres Spéléo-Secours.

Roger et moi étions partis à Wépion, ne voyant personne, et le parcours entre Wépion et Han-sur-Lesse était de 40 km, nous sommes partis rejoindre l'expédition de Spéléo-Secours qui faisait des démonstrations de sauvetage en grottes.

Nous sommes arrivés vers 6h. du soir et nous avons rencontré Jean Chavepeyer et sa femme. Nous nous sommes renseignés pour dormir et nous avons fait un tour jusqu'à la sortie de la grotte. Nous sommes allés ensuite dans le patelin boire un bon verre de lait (avec une paille). Nous repartons de nouveau au camp pour nous préparer à descendre en grotte pour installer du matériel, mais au dernier moment nous avons reçu un contre-ordre comme quoi nous ne pouvions pas descendre. Fâchés nous sommes allés à la buvette boire un verre de bière (même deux) et de là nous sommes repartis nous déshabiller, ensuite comme deux bourgeois (cravate et smoking) faire quelques danses qui ont durés jusque 4h30 le dimanche matin et à 8 h. nous devions être prêt pour la descente afin d'installer le matériel. Nous nous sommes entraîner pour faire passer une civière dans une diaclase. Vers IO h. du matin les invités de pays étrangers sont arrivés et les démonstrations ont commencés.

Deuxième partie, transport de la civière jusqu'à la tente Croix-Rouge;

Troisième partie, démonstration : comment se servir d'un tir-fort

Quatrième partie, descendre la civière contre la paroie verticale

Cinquième partie : transport de civière, toujours, dans des canoës jusqu'à la sortie où le groupe mobile attendait le belssé pour lui donner des soins plus approfondis

Sixième partie : démonstration des hommes grenouilles d'un passage de syphon avec un blessé équipé d'une bonbonne.

Toutes ces démonstrations terminées vers 4h30 de l'après-midi Roger et moi nous sommes rentrés chez nous.

André ARYS.

Sortie du I-5-63.

LIEU : BAN AHIM

PARTICIPANTS : André ARYS, Christian ARYS, Armel ETIENNE, Francis ETIENNE, Roger BODNARD.

Nous partons mardi soir et campons à Vézin.

Mercredi matin nous embarquons dans la 2 CV à cinq et nous partons à Ben Ahin. Nous laissons la voiture à quelques centaines de mètres de la grotte et nous partons en direction de la grotte. Nous commençons par le Trou Etienne. Nous avons dans l'équipe deux débutants n'ayant jamais vu une grotte. Nous progressons jusqu'au laminoir sans difficultés mais là, Etienne Armel a eu du mal à passer (85 kg). Nous arrivons au fond sans ennuis et faisons demi tour. Nous sortons et soufflons 5 minutes.

Nous nous dirigeons vers le Trou Manto, nous commençons l'exploration mais nous ne savons pas descendre le puits faute de matériel. Nous remontons et Endré et moi passons dans le Trou Etienne par la communication inaugurée jadis par notre ami Edouard Sauli mais, n'ayant pas vu le caleçon abandonné, nous revenons dans le Trou Manto et nous sortons. Nous faisons une pause et nous cassons la croute. Nous prenons le chemin du retour à Vezin , dans la côte André trouve à descendre de la 2 CV en marche, la suivre à pieds et remonter dedans. (avec 350kg, pas étonnant!!)

Nous plions le camp et nous prennons le chemin du retour qui s'effectue sans incidents.

ROGER.

::::::::::::::::::::

Activité du I-5-63

MEMBRES PARTICIPANTS : Raymond LISEN, Christian BASKENS, Mr. et Mme Claude GENARD et le fils.

Comme mon ami Raymond travaille à la gare de Charleroi et qu'il passe presque tous les jours à l'usine où je suis occupé, il me demande si je veux bien aller avec lui à Beaumont le Lendemain.

Etant d'accord, je me trouve chez lui à 9h. précise le mercredi

Nous voilà en route. Raymond conduit sa femme et ses trois marmots chez des parents, ensuite nous faisons demi-tour jusqu'à la place St.Roch ou Mr et Mme Genard nous attendaient à un endroit convenu. Je dois dire que nous ne savions pas exactement où nous allions puisque c'est Mr et Mme Genard qui devaient nous conduire à un trou inconnu de nous.

En cours de route Raymond piqua quelques petites crises de n nerfs, il trouvait que Mr.Genard ne roulait pas assez vite - ils avaient une 2 CV alors que Raymond a une voiture qui vole bas seulement quand c'est l'idée de la voiture et il faut croire que ce jour là était son bon jour - Passons. Nous voilà donc arrivés mais ce n'était pas exactement à Béaumont comme nous le pensions, c'était dans le domaine de Barbançon à quelques kilomètres de là. Mr. Genard nous montra l'entrée des souterrains du château, Raymond me dit nous viendrons voir tout à l'heure,pour commencer nous allons visiter la grotte que nos amis avaient découverte.(Ils ont acheté une parcelle de terrain dans le domaine et ils sont souvent dans les parages). Nous allons jusque là en voiture puis nous commençons par nous équiper. Pret le premier, j'entre par un petit trou et je me retrouve dans une galerie assez large et haute. Je demandais tout de suite s'il y avait quelqu'un et je dis aux autres : "Vous pouvez entrer, la voie est libre". Tout le monde entra et nous arrivons dans l'eau (environ IO cm de profondeur) mais ce qui nous étonnait le plus c'est qu'il y avait plein de trous de banc à mines. Nous avançons plus loin et nous nous trouvons devant une rivière de 70 cm de profondeur. Raymond me dit " devons-nous continuer" je lui réponds "puisque j'ai les pieds mouillés autant continuer". Raymond retire ses bas et remit ses choupacs pieds nus. Mr Genard ne voulait pas continuer. Nous avançons dans l'eau jusqu'au genoux et arrivé au fond, nous fîmes un drôle de nez car nous avions pris un bain de pieds pour rien. Conclusions : c'était une petite grotte artificielle, les trous de mines nous le prouvaient. Cette grotte faisait approximativement 85 m. de long Im20 de large, Im60 de haut. D'après les dires des habitants elle était destinée aux recherches de cuivre et de bronze. Nous nous changeons et comme nous avons la dent creuse nous décidons d'aller diner dans un petit café. Une fois rassasié

nous allons visiter la parcelle de terrain de Mr.Genard, c'est un beau petit terrain tranquille enfin tout ce qu'il faut paur passer de bonnes vacances. Raymond fait un feu qui nous réchauffe et nous fait plaisir. Enfin, nous décidons d'aller voir voir les souterrains. Je dis "enfin" parceque la curiosité commençait à me tourmenter. Nous débutons par les souterrains en-dessous de la vieille tour c'étaient des caves à vin avec des bouteilles de toutes marquesmais hélas, vides. Nous en avons trouvée une à moitié pleine, mais comme nous n'avions pas soif nous l'avons laissée là.
Au fond de ce souterrain nous distinguons une porte, Raymond l'ouvre et nous nous trouvons dans une cave de nouveau château, car auprès de la vieille tour un nouveau château a été construit et il est resté abandonné (vide parait-il depuis la dernière guerre). Nous continuons en visitant toutes les sortes de caves ainsi que les anciennes salles de bain. Nous arrivons aux escaliers et au-dessus nous nous trouvons dans une salle qui nous semblait être destinée à recevoir les visiteurs. Ce château nous semblait être plein de richisses : lustres en cristal, meubles rustiques en chêne, services en porcelaine, couverts, plusieurs salles de bain de couleurs différentes, etc..... Nous terminons notre visite et nous allons retrouver Mr et Mme Genard et nous leur expliquons ce que nous avons vu et ce que nous avons trouvé, cela est très intéressant.

Nous nous séparons en étant très contents de notre journée.

PINOCK.

::::::::::::::::::::

U N E N D R O I T D A N G E R E U X .

Beaucoup de spéléologues connaissent le Trou des Nutons à Bois-de-Villers et les dangers que l'on y court en période d'orages. Un nouveau risque vient de venir s'ajouter aux précédents. Les violents orages qui se sont abattus sur cette région dans le courant de la semaine du IO au I6 juin, ont eu pour conséquences de provoquer un glissement de terrain à une centaine de mètres de l'entrée de la grotte, Les terres venues s'accumuler au fond du vallon ont

donc formé un barrage naturel qui retient une quantité d'eau assez importante qui pourrait être néfaste pour des spéléos qui se trouveaient à l'intérieur au moment d'une rupture toujours possible de ce barrage.

En l'occurence, nous suggérons à tous nos collègues spéléos qui décideraient de visiter le Trou des Nutons, d'aller avant toutes choses, s'inquiéter de l'état de ce barrage.

Les faits ont été observés le I6 juin I963.

Raymond LISEN.

::::::::::::::::::::

COMMISSION DES FOUILLES.

COMPLEMENT AU REGLEMENT D'ORDRE INTERIEUR.

++

I - a) Toutes fouilles entreprisent doivent être terminées avant d'en entreprendre d'autres.

b) Toutefois en cas de force majeur, la commission décidéra si il y a lieu de donner priorité à d'autres fouilles.

2 - Tout endroit offrant des possibilité de découvertes (repéré par un membre du G.S.C. ou une tiers personne) doit être signalé à la commission des fouilles qui jugera de l'intérêt de l'endroit et classera par ordre chronologique.

(sauf ART I b)

3 - Aucunes fouilles ne peuvent être entreprises sans l'autorisation écrite du où des propriétaires.
Nous leurs fournirons en échange une déchatge de responsabilités rédigée en deux exemplaires.
Le propriétaire devra y ajouter de sa main la mention :
(lu et approuve).

Les annonceurs de ce journal vous attendent et vous réservent un bon accueil. Pensez-y lors de vos prochains achats.

POUR CEUX QUE CELA INTERESSE ....
==========

A l'initiative du Spéléo-Club "LES STALAGS" de Bruxelles, plusieurs réunions à caractère spéléologique seront prochainement organisées Ces activités auquelles participeront différents groupement ont pour but de resserrer les liens de camaraderie qui doivent unir tous les spéléos et de permettre aux participants de découvrir des régions qu'ils ne connaissent pas.
Un programme d'activités a donc été élaboré et est accessible à toutes les personnes affiliées ou nom à la F.S.B. où à un groupe.

A C T I V I T E S I N T E R - G R O U P E I 9 6 3.

S.C. "LES STALACS"	S.C. de l'Olifant	G.S. de Charleroi
DOSOGNE Robert	LEJEUNE Jean-Marcel	LISEN Raymond
28, Av.Milcamps	I48, Résidence Florair	3, rue F.Jacquet
Bruxelles 4	Bruxelles 9.	Châtelet.

PROGRAMME D'ACTIVITES
++++++++++++++++++++

Lieu des activités : S.C. " LES STALACS " - deigné, Louveigné, Province de Liège.
S.C. de L'Olifant - Falmignoul, Province de Namur?
G.S. de Charleroi - Bouffioulx, Province du Hainaut.

Date des activités : S.C. " LES STALACS " - I5, I6, I7, I8 août
S.C. de l'Olifant - 24, 25 août
G.S. de Charleroi - 3I août et I sept.

Activités spéléologiques :
S.C. " LES STALACS " - Chantoir du Rouge-Thier
" d'Adseux
" Lecoq
" Grandchamps
S.C. de l'Olifant - Perte du Ry de Falmignoul
Trou de la Perche ou Colf
" Félix
" de Falmognoul

	G.S. de Charleroi	- Trou Quinet
		" du Rhinolophe
		" "Montrou"
		l'Agouloir.
Activites sportives :	S.C. " LES STALACS "	- Escalade du Massif de le grotte des Sotais
		La haute Folies
		La fange St.Remacle
	S.C. de l'Olifant	- Vallée du Colebi
		Les Cascatelles
	G.S. de Charleroi	- Escalade du Massif "Montrou"
Travaux Spéléologiques :		
	S.C. " LES STALACS "	- Chantoir du Rouge-Thier
		" Lecoq
		" de Béron-ry
		Trou ST.Joseph
	S.C. de l'Olifant	- Perte du Ry de Falmi-gnoul
	G.S. de Charleroi	- Trou du Rhinilophe
		" "Montrou"
		L'Agouloir.

LES ACTIVITES SPORTIVES DU G.S.C. A LOMPRET

Le soleil du dimanche 24 avril vit un important rassemblement du G.S.C. dans le sud de notre province exactement dans le petit village de Lompret (I80 habitants) à quelques km du lac de Virelles ce charmant village qu'arrose l'eau blanche recèle dans sa vallée 2 massifs rocheux, le premier "le rocher du camp romain" s'érige à une portée de fusil de l'unique auberge du lieu, tandis que le second "La roche aux corbeaux" se situe à 20 minutes de marche dans la vallée.

C'est vers ce dernier massif que la troupe porte ses pas, le club alpin belge y a ouvert de nombreuses voies d'escalade de cotations variées, au préalable une cordée spéléo comprenant Pierre Faber et Florent Lechat, et dirigée par André Guillaume rend visite à la grotte locale, quand elle rejoint la troupe on pique-nique joyeusement entre rocher et rivière. Le soleil est magnifique et l'herbe nous incite à la sieste gigestive. Pour accélerer cette digestion quelques hardis pionniers lancent une audacieuse passerelle de rondin sur la rivière. Résultat : la digestion présidentielle se mouille le postérieur, pylore et duodénum y compris. Enfin l'estomac remis au sec dans une salopette spéléo-secours, le président donne le signe de départ et c'est la ruée vers les rochers."La Tonsure", le "schubidou", "la Française","Les filles de Lhote", "les Choucas", "la Rebecca", "la Modestie", "le retour" et autres cheminées reçoivent nos visites et l'après-midi est très avancé quand délaissant cordes et mousquetons la horde remet le cap sur Châtelet.

Participants : Jean et Jacques DEFLANDRE, Germaine, Arlette, André GUILLAUME, Ginette, Christian BASKENS, Pierre FABER, Florent LECHAT, Raymond LISEN, Jacqueline, Jean BOUCHER, Jean-Marie, Claudine, Louisa, Rolande, Paulette et votre serviteur :



==========
++++++++++
==========

SORTIE SPORTIVE - LESSE - MEUSE

DIMANCHE 5 MAI. - La caravane s'ébranle traditionnellement de la place Albert Ier face à l'hôtel de ville de Châtelet. Une certaine 2 CV est imbattable dans les descentes (elle doit sûrement être "gonflée"). Après un parcours sans histoire sous un ciel mi-figue , mi-raisin, nous marquons un court temps d'arrêt place de l'église à Anseremme à seule fin d'y récuperer un scooter (avec André Guillaume dessus). Repassant le pont St Jean discrètement (avec les rugissements variés de nos bagnoles (2 VW barytons, une 2 CV soprano, une Triumph ténor, une panhard à la fois contre-alto et basse

le scooter 'occupait ' la batterie) et nous terminons le cpncert au pont de Pont-à-Lesse. Parquage et équipement rapide, tout un chacun s'enfonce bientôt pêle-mêle dans la grotte. La grotte !... au fait quel est son nom exact??? Nous constatons que des confrères (qui ?) inconnus y ont allongé une galerie dans l'étage supérieur, galerie qui sort dans un porche secondaire à 25 m environ dans la falaise. Enfin, vers IH. nous dînons dans une petite auberge non loin de là sur la route nous ramenant à Anseremme. A 2 H. nous y sommes de nouveau réunis, en attendant Mr.RENARD "le reporter", on organise una partie de ballon tandis que le propriétaire de celui-ci déverse toutes les larmes de son corps dans le ruisseau, la tête entre les mains sur le bord du trottoir (bourreaux d'enfants!!). L'après-midi se passe , après l'arrivée de Mr. Renard, avec la visite des abords du club alpin (plateau) etet la remonte du Colébi (visite du trou Kolp inclue)Il nous reste à cet effet à remercier Mr. Renard pour son article circonstancié sur cette belle demi-journée.

PARTICIPANTS / R. LISEN, A. GUILLAUME, Jacqueline, J. et J. DEFLANDRE, Germaine, Arlette, J. CHAVEPEYER, R. BODNAR, A. ARYS, J. BOUCHER, Rolande, CH. BASKENS, Pierre FABER et votre serviteur...



- Si j'ai l'habitude? Pensez donc : ma mère cachait les confitures en haut d'une grande armoire!§

SUITE DES ARTICLES SUR L'IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX FOSSILES DES ROCHES SEDIMENTAIRES :

MONOGRAPTUS PRIODON (34)

série de loges d'un seul côté de l'axe rectiligne serrèes et même imbriquées, donnant à l'ensemble l'aspect d'une petite scie.

MONOGRAPTUS TURRICULATUS (35)

même disposition sur un axe enroulé en spirale hèlicoïdale.

DIPLOGRAPTUS PALMEUS (36)

axe droit portant deux séries opposées de loges serrèés comme celles de monograptus.

RASTRITES PEREGRINUS (37)

spirale plane à loge d'un seul côté extérieur à la courbe; ces loges sont détachées l'une de l'autre et séparées par de longs intervalles

STROPHOMENA RHOMBOIDALIS (46)

coquille très plate, de forme générale quadrangulaire, avec charnière droite débordant le galbe; valve ventrale brusquement infléchie près de la marge, l'autre valve fortement concave. Côtes radiaires très fines et régulières couvrant t toute la surface

CARDIOLA INTERRUPTA (64)

valves égales, charnière rectiligne paraissant garnie de petites dents très réduites en série ornementation vigoureuse, treillissée

TENTACULITES ACUARIUS (72)

petit en cône aigu à base circulaire, orné d'anneaux transverses saillants et de plis serrès longitudinaux, renflement vésiculeux au sommet, point initial de la coquille

ORTHOCERAS BOHEMICUM (73)

coquille de taille moyenne, en cône assez évasé avec renflements annulaires. Siphon subcentral, un peu étranglé au passage des cloisons

CYRTOCERAS MILES (74)

forme arquée à section ovale; cloison concave, simple, nombreuses

GOMPHOCERAS CYLINDRICUM (75)

forme droite, très courte, globuleuse, avec ouverture rètrècie en forme de T; chambre d'habitation faisant plus de la moitiè de la coquille

LITUITES SIMPLEX (76)

coquille enroulée en spirale plane, la partie terminale se projetant en ligne droite avec ouverture rétrécie

CALYMENE BLUMENBACHI (I05)

ressemble tout à fait à CALYMENE ARAGOI comme taille et aspect, mais s'en distingue à première vue par son pygidium entièrement segmenté; les segments de l'axe se prolongent sur les côtés en s'incurvant vers l'arrière

HOMALOTUS DELPHINOCEPHALUS (I07)

la trilobation s'efface dans ce genre, qui possède une glabelle étendue bordée d'un limbe étalé et un pygidium pointu

DALMANIA SOCIALIS (II0)

angles génaux prolongés en courte pointe, II segments sillonnés également anguleux; Pygidium bien développé avec axe bien détaché se prolongeant en pointe mousse; cette pointe est bien plus longue dans d'autres espèces.

DEVONIEN : GEDINNIEN ET COBLENCIEN

DEVONIEN inférieur : PSILOPHYTON PRINCEPS

petits rameaux dichotomes terminés en crosse, garnis d'épines ou feuilles réduites (2)

DREPANOPHYCUS SPINAEFORMIS

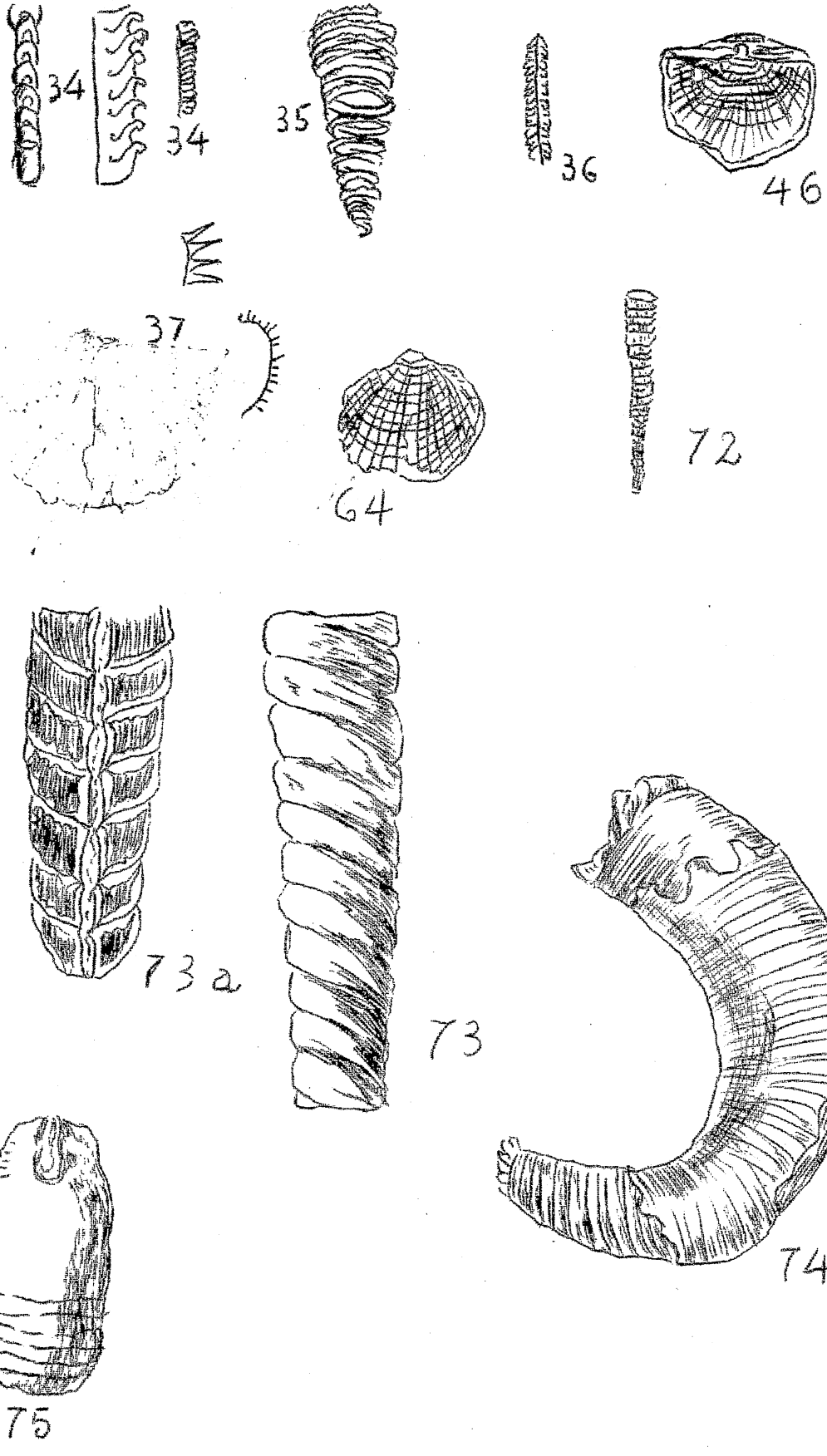
forme voisine de PSILOPHYTON, à ramification plus abondante et fructifications ovales (3)

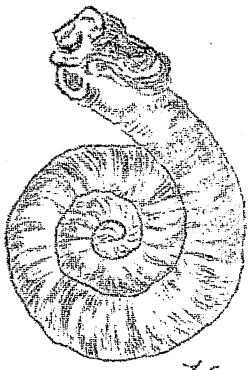
PLEURODICTYUM PROBLEMATICUM (33)

masse arondie de 4 où 5 cm, à surface creuse d'alvéoles polygonales au centre est un tube en S attribue à un vers commensal autour duquel s'irradient des calices hexagonaux, représentes par les moulages internes et le remplissage des trous de jonction traversant les murailles qui ont disparu, cloisons rudimentaires

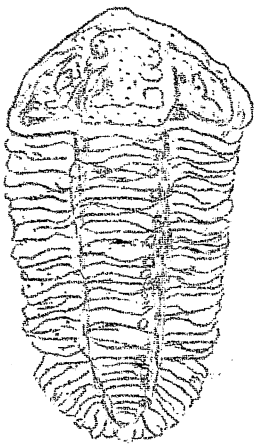
LEPTAENA MURCHISONI (47)

coquille concave en dessus, peu convexe en dessous, de contour orbiculaire avec charnière droite et crochet ventrale accentué; grande apophyse cardinale à la valve dorsale forte cotes anguleuses aux deux valves

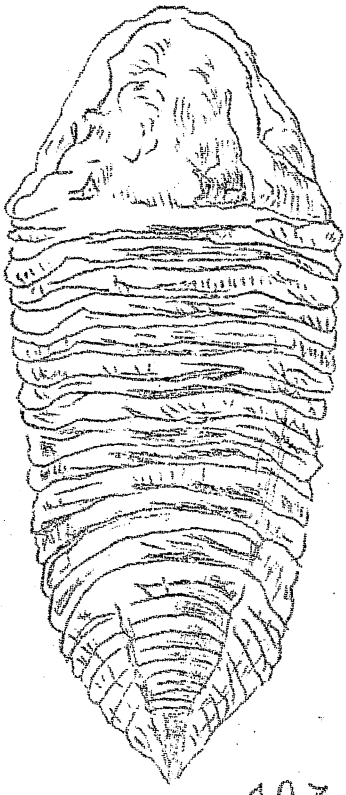

34
34
35
36
46
37
64
72
73a
73
74
75



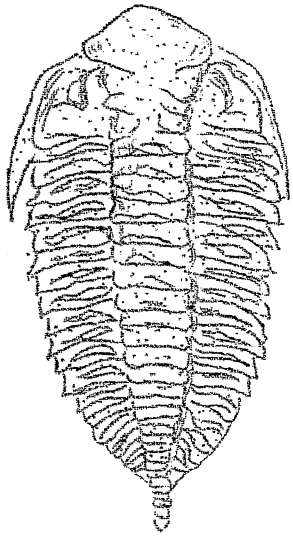
76



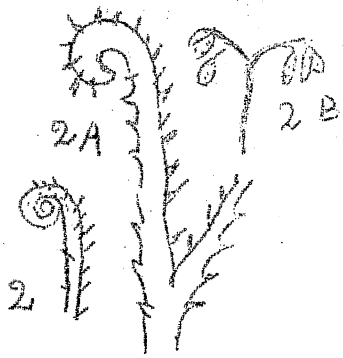
105

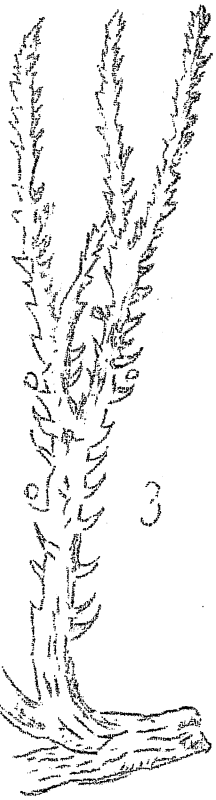


107

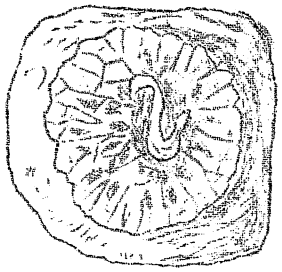


Dévonien

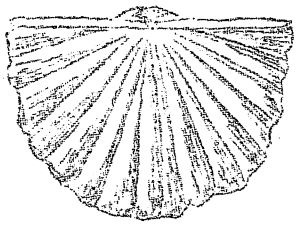




3



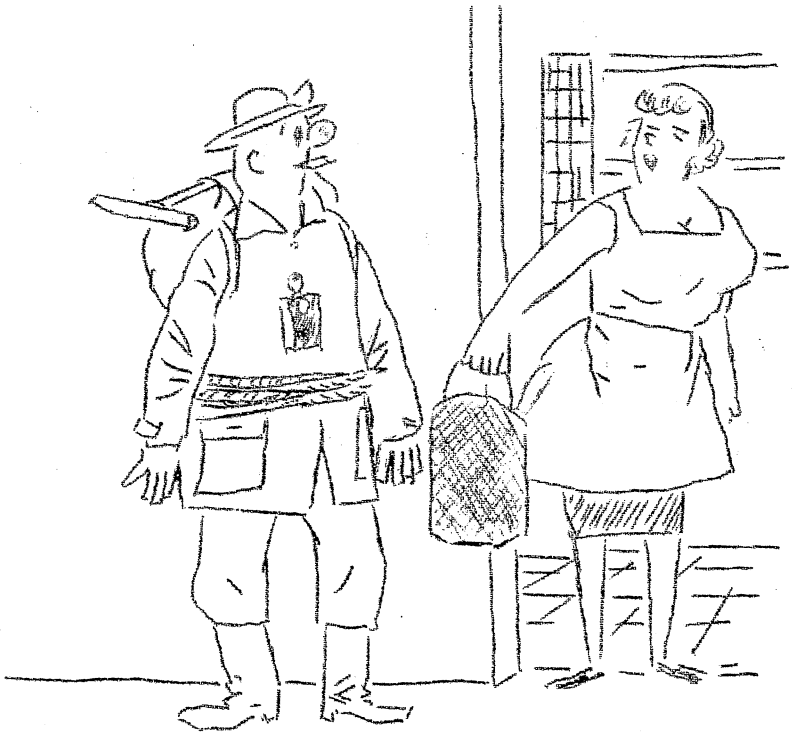
33



47



- ET CA FAIT LONGTEMPS QUE VOUS ETES LA ?...



- PUISQUE TU AIMES TANT DESCENDRE DANS TES CAVERNES, DESCENDS DONC A LA ACVE ME CHERCHER DU CHARBON!!!

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 ?