



# GBRS NEWS - Février 2004

## Le mot du redacteur

L'année 2004 est déjà entamée et il est donc un peu tard pour les voeux. Alors je vous propose de découvrir que le GBRS a débuté l'année en force (premier barbecue et bivouac en janvier, sortie en mer...). Je souhaite à tous et à toutes que cela se poursuive sur la même lancée. A l'instar de Jim et Yannick, n'hésitez pas à prendre votre plume. La rubrique « petites annonces » en fin de news fait ses débuts, avis aux amateurs.

## Le GBRS en mouvement

### *Clôture de l'année 2003, le 19 décembre 2003*

Le GBRS restant égale à lui-même, un souper fut rapidement organisé chez notre président pour clôturer l'année 2003. La piscine étant fermée, c'était l'occasion. Nous avons essayé de prévenir un maximum de monde. Que ceux qui n'en auraient pas été averti nous en excusent. Encore un grand merci à JP d'avoir mis à notre disposition sa demeure et sa salle de cinéma.

Cédric d'Udekem, qui comme annoncé était de retour au pays, était de la partie. Il en a profité pour nous présenter plus amplement les diapos de son voyage au Spitzberg ainsi que de nombreuses vues de ces animaux favoris.

Lors des discussions, Cédric nous a avoué que les Norvégiens n'avaient pas vraiment d'humour : pensez donc, la blague de Mongolito et Mongolita ne les a pas fait rire. C'est pourtant un must dans le répertoire de Cédric...

JP en a profité aussi pour nous visionner un film qu'il a réalisé lors d'une plongée dans le Lot. Un petit quelque chose me dit que la carrière de cinéaste de notre président ne fait que commencer...

## Premier barbecue de l'année, le 10 janvier 2004

En ce début d'année, Geoffroy Lemaitre nous a concocté un bivouac dans le Brabant Wallon, dans la propriété d'une de ces connaissances... Ce fut l'occasion de réaliser le premier barbecue de l'année. L'ambiance autour du feu est plus facile à transcrire par l'image. Le lendemain, plongée à Opprebais.



Autour d'une table ou



autour du feu à refaire le monde...



Le kiosque de la propriété



# Sortie en mer, le 17 janvier 2004

Axel Arnould a sorti son « bâtiment » en ce début d'année. Quelques uns d'entre nous l'ont accompagné pour cette sortie. Nous avons pic-niqué sur un pilone-autenne, à 15-20 miles des côtes. Sensations garanties. Encore merci à Axel. Merci aussi à notre reporter en titre, j'ai nommé Jim Warny.



Verification du cap  
et enregistrement  
de la du position du  
port



« Le déjeuner »

« Embarquement  
pour le retour »

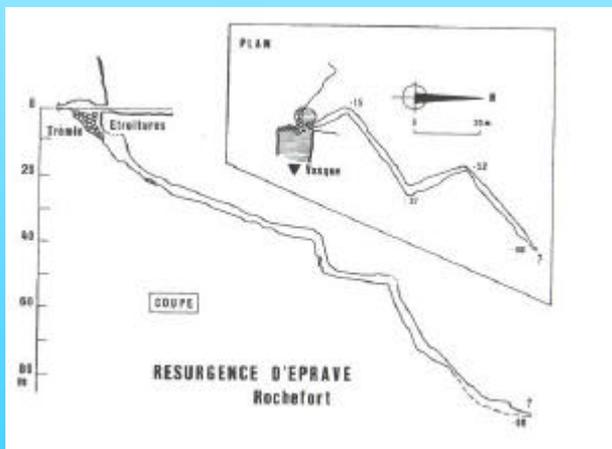


# PLONGEE A EPRAVE

En cette fin d'année 2003, Jim et moi avons décidé de plonger à Eprave. Avant de vous faire part de nos aventures, voici un descriptif de cette résurgence, tiré du très bon livre sur la plongée-spéléo en Belgique: « Plongeurs de l'Ombre » de J-F Manil.

## Contexte géographique et géologique

La résurgence d'Eprave se trouve près de Han-sur-Lesse et s'ouvre sur la rive gauche de la Lomme, quelques 2 km avant sa confluence avec la Lesse. Les eaux qui résurgent à cet endroit proviendraient d'une part de la Wamme, d'autre part de la Lomme (la première étant un affluent de la seconde) et enfin du bassin calcaire de Hargimont-Eprave. La Wamme perd une partie de ses eaux à On ; la Lomme, 1 km plus bas que Jemelle. Ce sont ces eaux qui, après un parcours de près de 8 km, sortent de terre pour former la « Fontaine bouillonnante ».



## Description de l'exploration

Les résurgences plongeables d'importance, avec vasques et conduits pénétrables sont assez rares en Belgique. On peut les compter sur les doigts de la main ; Eprave en est une... et une belle ! Toutefois, comme de juste, rien n'y est facile. Dès l'entrée, une étroiture à désobstruer barre la route aux plongeurs. Celle-ci franchie, un laminoir suit et mène à la galerie principale. La visibilité est très sommaire, caractéristique maintenant connue de nos siphons.

Les réserves d'air que l'on peut y emporter sont conditionnées par le passage de l'étréture d'entrée. Cette résurgence aura aussi mis du temps à se dévoiler. On commença à l'explorer en 1965 et on le fit jusqu'en 1990. Les découvertes se firent au compte-goutte. Le terminus actuel se situe aux alentours de -88 m, dans un méandre de 1x3m, d'aspect peu engageant. Cette profondeur fut atteinte grâce à l'usage de mélanges ternaires (trimix). C'est la première plongée « mélange » en Belgique. Le passage d'étrétures en décapelé à cette profondeur étant envisageable dans la tête de certains, il ne reste qu'à le tenter...

## Historique des explorations (faits marquants)

1965 : Lucienne Golenvaux (étroiture)

1968 : Maurice Delvaux (-20 m) – Georges Destreille (-47 m)

1983 : reprise des travaux par Michel Pauwels – Stephan Devos – Jan Maschelein

1984 : passage de l'étroiture et arrêt à -37 m pour les mêmes

1985 : plongée à -60 m par Michel Pauwels, assisté de Jean-Pierre Bastin

1989 : plongée à -84 m par Michel Pauwels, assisté de Jean-Pierre Bastin

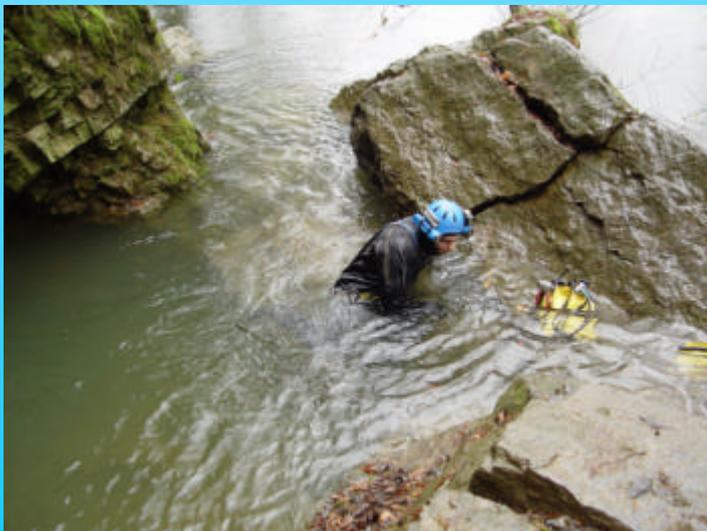
1990 : plongée à -88 m par Michel Pauwels, assisté de Jean-Pierre Bastin

## Le 28 décembre 2003...

Jim y a déjà plongé une dizaine de fois, mais désire y reprendre contact, en vue d'une plongée aux mélanges. Pour ma part, c'est une grande première : première à Eprave, première dans une cavité naturelle en Belgique, mais surtout première plongée avec une partie en décapelé !

Nous avons tous deux opté pour un bi-6 litres 300 bars « nu » (sans jaquette, ailes ou autre moyen de flottaison, **nous** comptons sur notre volume étanche). En ce qui me concerne, j'étrene le back-pack que j'ai fabriqué la veille, en utilisant des vieux tuyaux de pompier comme sangle de serrage.

Cette résurgence se plonge seul, le conduit étant bien trop étroit pour pouvoir plonger à deux. Il est décidé que Jim partira le premier, pour deux raisons : il connaît le terrain et



pourra donc rapidement voir si on a besoin de désobstruer l'entrée avant de plonger (ça ne sera pas nécessaire) ; et surtout, il s'est mis en tête de faire des photos avec l'appareil du club (pour rappel, il y a un petit appareil photo Ikelite dans son caisson, avec flash externe à disposition de tous les membres du club)! Après avoir plongé dans cette résurgence, je dis qu'il faut être un peu fou pour vouloir s'encombrer d'un appareil photo !

Jim disparaît donc sous l'eau, pour rentrer dans le vif du sujet : on commence par l'étroiture, ce qui a le mérite d'arrêter net la plongée en cas de stress ! Jim passe la tête la première, en poussant les bouteilles devant lui. J'opterai pour une entrée palmes en avant, me laissant plus de possibilités pour un éventuel retour « catastrophe » en surface. Il ne me reste donc plus qu'à attendre. Pendant ce temps, je fais quelques photos du coin, et je décompte les minutes... Heureusement, la plongée est assez courte et Jim ressort après une vingtaine de minutes. Apparemment, pas de problème. Le courant est assez fort, mais Tek-man a pu faire quelques photos et a fait demi-tour à -30m.

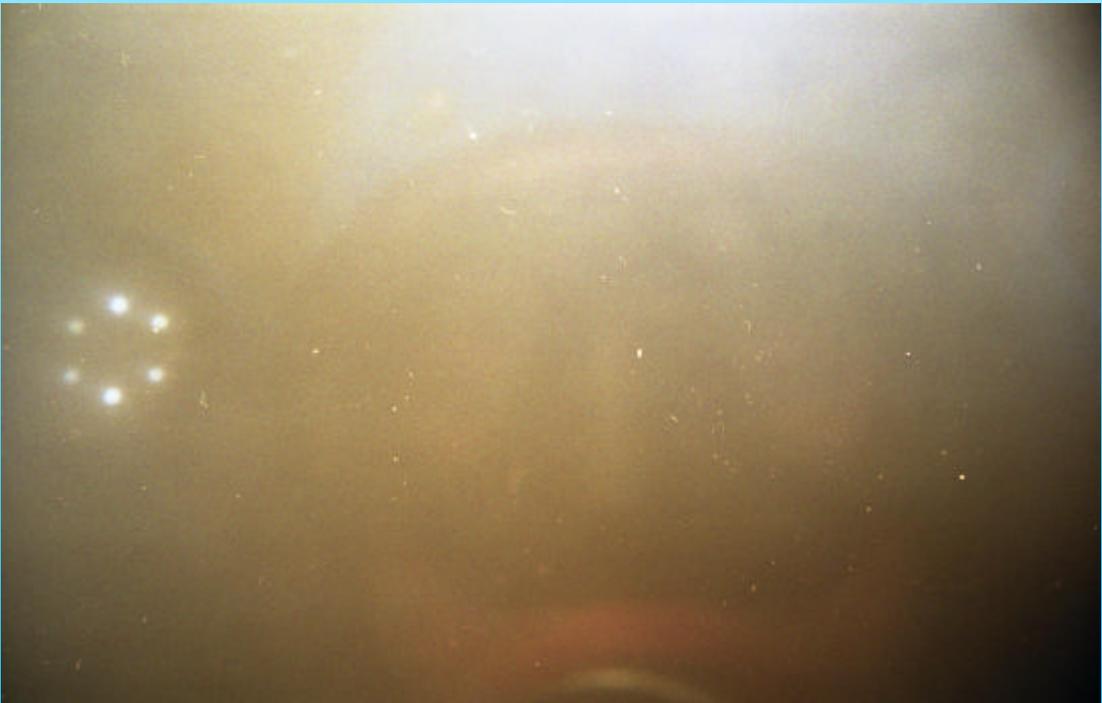


A mon tour de me lancer ! L'étroiture ne pose pas vraiment de problème à l'aller (mais c'est quand même vachement étroit : par endroit 60x40cm, selon mon appréciation !). Une fois passée, je repère la configuration de l'endroit (en regardant vers la sortie, le conduit part à la verticale légèrement sur la droite) et je fais un tas de cailloux au début de

l'étroiture, afin de bien savoir où il faut commencer à remonter à la verticale.

En effet, il n'y a pas de fil d'Ariane pour les 5 derniers mètres car il pourrait gêner et se prendre dans le matériel lors du passage étroit. Quelques mètres plus loin, le conduit est plus ou moins plat, sur une hauteur de 80cm, et on peut alors enfile ses bouteilles sur le dos.. Ensuite commence la descente : le boyau plonge à 45°, et fait environ 2x2m (selon ce que je peux en voir !), le sol est argileux (aïe aïe au retour...). Le fil d'Ariane est en fait une corde style escalade, bien solide, sur laquelle on peut facilement s'agripper. Etant donné que Jim est déjà passé deux fois (aller-retour), la visi est de ... 50 cm. Pas top pour se faire une idée de la galerie ! Me sentant bien, je décide donc de dépasser légèrement la profondeur atteinte par Jim, espérant ainsi avoir une meilleure visi. Et c'est le cas : entre -30 et -40m (profondeur de demi-tour), l'eau est plus claire, et je peux alors distinguer les parois et voir ce que Jim a pris en photos (cf. ci-dessus).

Le retour se fait la main sur le fil d'Ariane, la visibilité étant retombée à 5-10cm... Pour illustrer cela, à la page suivante, un auto-portrait de Jim l'artiste à l'aller... et un au retour (oui oui, en regardant bien, on devine son casque et ses lampes !).



Arrivé à -5m, je sais qu'il est temps de décapeler, vu que j'ai le ventre au sol et que mes bouteilles viennent de heurter le plafond... Me voilà près pour repasser l'étroiture en sens inverse.

Petit souci, mon petit tas de cailloux a disparu dans le touille, pas moyen de voir quoi que ce soit ! Je pars donc à tâtons, en poussant mes bouteilles devant moi et en espérant qu'elles trouvent le chemin de la sortie, dans quel cas, je les suis ! Le premier essai est infructueux, les 2-3 suivants aussi. Je suis à 3 mètres de la sortie, mais où est-elle ? Jim m'a conseillé de suivre le halo de lumière. J'essaie donc de le trouver. Pour déceler les moindres photons arrivant jusqu'à moi, j'éteins une de mes lampes de casque, et je cache la deuxième. Et je découvre alors... le noir total ! J'ai sans doute un peu trop remué l'argile dans le fond ! Je décide donc de reculer un peu et de bien repartir à la verticale sur la droite. Après 5-6 minutes de recherches, je trouve finalement le passage vers la clarté et l'air libre. Ma respiration se normalise immédiatement. Jim m'attend, son appareil photo digital à la main, pour immortaliser cette émergence sous forme d'un petit film mpeg. Une fois sorti, il m'avoue que lui aussi a eu une poussée d'adrénaline, en cherchant la sortie. Pas évident, pas évident, pas évident...

Il ne nous reste plus qu'à remballer le matos, sous la pluie. On reviendra, c'est sûr, mais plus que probablement avec un narguilé pour passer l'étroiture...

Texte :

Photos terrestres :

Photos sous-marines :

Yannick Dewael

Jim Warny et Yannick Dewael

Jim Warny



# Petites Annonces

- François van Hussen (un ancien ) vend son matos:
  - Bouteille 15l
  - Combinaison 1,70m (je crois 8mm, traces d'usures aux genoux)
  - Stabilizing jacket
  - Détendeur Mark V
  - Sac ceinture et plombs
  - Si cela intéresse quelqu'un du club je vend l'ensemble d'une pièce, 450€
  - On peut me joindre au 0495 86 22 71

## Contacts

Président : Jean-Pierre Bastin,  
182 avenue de la Couronne,  
tel : 02/646.27.49  
e-mail : jpbastin@yahoo.fr

Secrétaire : Olivier de Ghélin,  
10 rue du Bois, 1460 Ittre  
tel : 067/33.41.27 (en soirée)  
071/280.218 (en journée)  
e-mail : olivier.fontainedeghelin@glaverbel.com

Trésorier : Bernard Van Looveren

Présidente section LLN « Le Mérout » : Ariane Angenot  
Tel : 010/45.67.56  
e-mail : angenotar@hotmail.com