

## Journal Chaudanne 28 octobre 2001

### *Dimanche 28.10.2001*

Présents : Arno Murith ; Michael Walz ; Stéphane Girardin ; Cyril Genoux ; Bernard Murisier.

Buts : Pose de la bâche de la cloche et des spits de fixation.

Météo: Beau, température de l'air 16°C, température de l'eau 7.5°, le niveau de l'eau est 20mm en dessous du niveau zéro, trois boules du touillomètre sont visibles.

#### *Introduction.*

Lors de notre arrivée sur place, Cyril et moi allons boire un café comme d'habitude. Nous sommes rejoint par Daniel Mazza. Il avait rendez vous avec Michael à 10h00, mais comme Daniel à oublié le changement d'heure et que Michael est en retard, il leur faut un certain temps pour se trouver.

Nous discutons avec lui en attendant les autres, et nous apprenons qu'il est là pour faire quelques photos d'extérieur en vue d'écrire un article sur la plongée profonde trimix dans « Le Nouvelliste ».

A suivre....

*Plongée N°1 : Bernard Murisier.*

*Heure de mise à l'eau : 12 h 20*

Aujourd'hui, je plonge en premier pour placer les amarrages pour la cloche. De cette façon, le découpage de la bâche et la définition des emplacements des œillets sera plus facile.

Je me mets donc à l'eau avec le perforateur pneumatique qui est maintenant muni d'une butée, une bouteille de 20 litres pour l'alimenter et tout le matériel pour poser les spits inox.

Arrivé au fond de la vasque, j'y trouve le Touillomètre en vrac dans les cailloux. Les plongeurs Suisse- Allemands qui nous ont précédés dans la source l'auront probablement accroché lors de leur descente ou leur remontée. En effet, lors de notre arrivée ce matin, il était encore en place. Je coupe le câble et je remonte les restes en surface. Nous remettrons un câble neuf au local.

Je redescends dans la vasque, je repère les endroits où je veux poser mes spits et j'attaque le premier trou. Après quelques instants de perçage, j'ai l'impression de ne plus avancer, je veux retirer la mèche, et elle reste dans le trou...

La brasure qui la tenait sur l'emmanchement du perforateur viens de céder. Comme je n'ai pas de mèche de rechange, l'aventure s'arrête là pour aujourd'hui.

Du moment que je suis dans l'eau, je profite de tracer les autres trous à l'aide d'un neocolor et je vais encore chercher échantillons de roche pour Cyril.

Pour le week-end prochain, je vais non seulement renforcer l'assemblage de cette mèche, mais aussi en fabriquer une de rechange.

Bernard

*Plongée N°2 : Arno Murith ; Michael Walz.*

*Heure de mise à l'eau : 14 h 15*

Mise en place et découpage de la bâche "maquette". L'idée c'est de prendre une bâche bon marché trop grande, de la mettre en place, puis de la découper aux bonnes dimensions dans l'eau et de confectionner par la suite une bâche définitive aux dimensions identiques.

La mise en place de la bâche et le découpage ne pose aucun problème. Puisque Bernard n'a pas pu mettre les amarrages de la cloche procédons inversement, c'est à dire nous marquons les endroits pour les œillets sur la bâche à l'aide de découpages triangulaires aux endroits où il faut mettre des œillets puis nous marquons les endroits où il faut mettre des amarrages avec de la craie grasse sur la roche.

Pour marquer le sommet de la cloche je perce un trou à cet endroit afin que nous puissions marquer le sommet sur la bâche définitive.

Durée totale d'immersion : 55 minutes.

Michael