

De : **Magali BOUCHEZ**, chargée de communication CCC
Pour : Information et diffusion

COMMUNIQUE DE PRESSE

Les Balades du Patrimoine de la CCC « Les terres volcaniques autour de Fontès ».



Rendez-vous le **29 mai 2010 à 10h30** devant la médiathèque à **Fontès**. Avec **Claude Lesclingand**, animateur pédagogique(LAVE) et **Bernard Halleux**, professeur des Sciences de la Vie es de la Terre à la retraite.
Gratuit.

Présentation de la balade :

Un covoiturage s'impose pour cette balade géologique. L'ascension du volcan du Céressou part de la route de Cabrières pour laisser les voitures et gagner en une quarantaine de minutes le haut du volcan avec les explications ainsi que la lecture du paysage.

Le volcan des Baumes et non loin le Céressou

Le volcan du Céressou a un cône strombolien qui ne représente pas beaucoup d'intérêt par rapport à une végétation importante recouvrant son sol. Non loin de là, près de la route allant vers Nébian et Adissan, une colline qui est en fait un lac de lave et un vieux neck usé témoignent du passé volcanique.

Dans ce lac de lave en exploitation, on remarque de nombreuses boules de basalte (ne pas confondre avec des bombes volcaniques). Par leur décomposition en pelure d'oignon, on comprend rapidement comment le processus d'altération du basalte s'est mis en place. (âge du volcan : 1.200 000 ans environ).

L'érosion a épargné les rebords externes oxydés du cône strombolien des Baumes, laissant apparaître des cavités (trous de fées), abris sous roche naturels, habités probablement pendant la préhistoire. La coulée basaltique la plus importante du Languedoc née à la base de l'édifice mesure 10 km.

Du haut du volcan des Baumes, on y découvre la mer, le Mont Saint Clair à Sète, le volcan du Mont Loup à Agde et le Pic du Canigou.

Dans le monde actuellement, il existe 5 lacs de lave : le Nyiragongo, l'Ertala-Alé, l'Erebus, à Hawaï, et le Benbow.

Entre le Céressou et l'ancien lac de lave, une protubérance se signale dans le paysage. C'est sans doute ce qui reste d'un ancien neck.

Présentation des intervenants :

Bernard Halleux

« Professeur de Sciences de la Vie et la Terre, les hasards de la vie ont fait qu' épousant une Sètoise, j'ai fait un « coup double » en épousant les hauts cantons de l'Hérault et surtout le village de Carlencas et Levas.

Très vite, mes élèves lyonnais venaient en stage de « géologie et sport » au bord du Salagou, puis en 1996 muté à Béziers, j'ai créé la section de protection nature des hauts cantons autour de la dalle paléontologique de La Lieude. **Notre engagement consiste à éduquer les scolaires et le grand public sur le fonctionnement des « choses de la nature »**

Depuis 2003, je suis membre de la *Lithothèque Languedoc Roussillon*.
En un mot: « les hauts cantons: un livre ouvert de géologie »

<http://carlencas.levas.free.fr>

<http://lieude.dalle.free.fr>



Claude Lesclingand

« Au début des années 70, je me suis passionné pour les sciences de la terre, la minéralogie, la paléontologie, et surtout le volcanisme.

J'ai rencontré plusieurs volcanologues tels que Haroun Tazieff, Maurice Krafft, Jacques Marie Bardintzeff, et dernièrement, Jean Michel Liotard de la faculté de Montpellier.

J'ai participé à quelques expéditions scientifiques sur L'Etna et le Stromboli et en Auvergne.

Comme Bernard, j'aime partager ma passion, et c'est en organisant, des sorties sur le terrain, des expositions, et des conférences que je vulgarise mon savoir, en direction des collèges, médiathèque, M.J.C et autres. »

LAVE : l'Association Volcanologique Européenne est née en 1986. C'est une association culturelle à caractère scientifique. Ses buts : permettre aux passionnés de volcanologie, professionnels ou non de se rencontrer et d'évoquer leur passion, réaliser des actions d'informations à l'adresse du grand public : expositions, conférences, produits audiovisuels.

Site : www.lave-volcans.com

Pour plus d'information :

Tel. de la CCC : 04 67 88 95 50 ou le jour même 06 79 15 93 93