

↗ Lavoisier ↗ Newton
 139 56 186
LA FENET RE
 57 26 75
 ↙ Faraday ↙ Einstein



décembre/janvier 2010/2011  n°127

Sommaire

 LA GROTTTE DES RAMPINS

 LA FRÉGATE LE FORBIN

 QUI A PEUR DES ARAIGNÉES ?

 LA SORTIE GÉOLOGIE



La grotte des Rampins



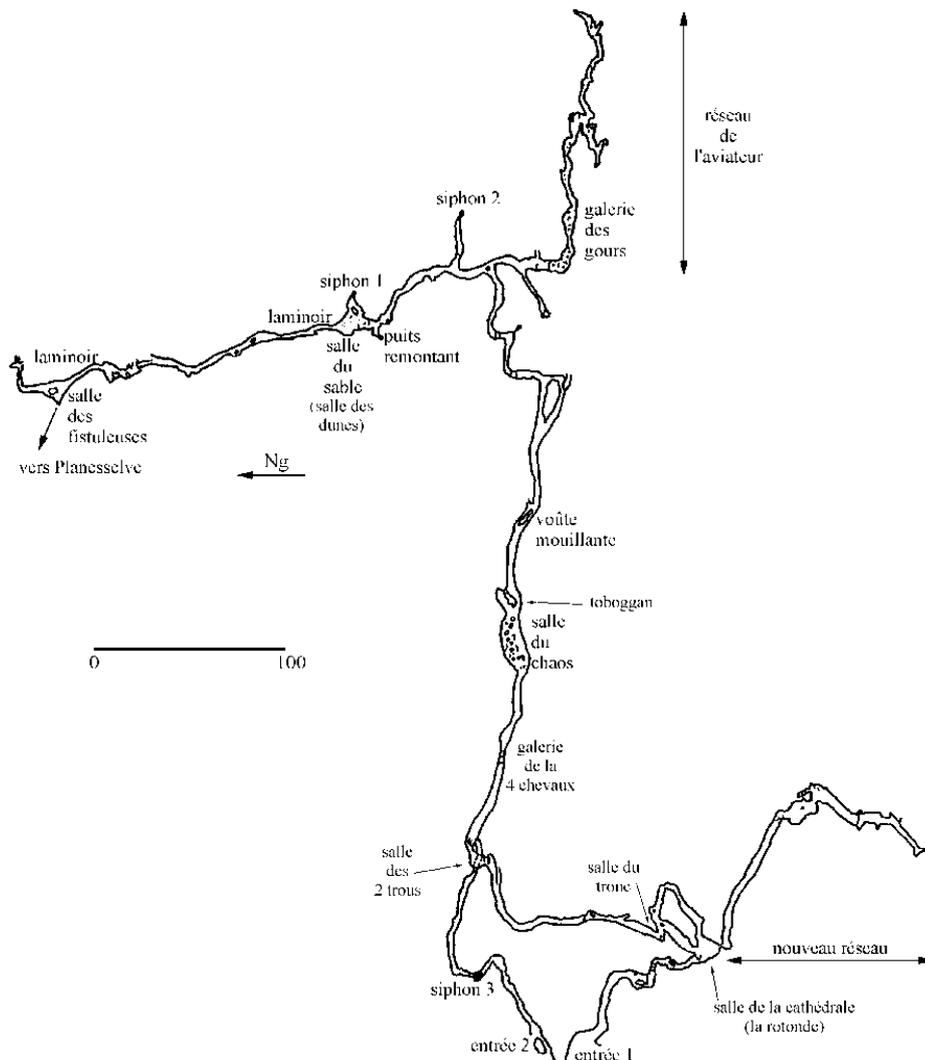
La grotte des Rampins se situe à flanc de colline. C'est par une courte marche d'approche (5 minutes) que vous accéderez à son orifice. La cavité est à dominante horizontale et par conséquent vous n'aurez pas besoin d'équipement technique pour son exploration. De ce fait, la découverte du milieu est favorisée : galeries, salles, passages bas, escalade facile... un cheminement tortueux qui vous réserve des surprises à chaque passage. Dans la grande salle qui marquera la fin de votre course, vous pourrez contempler différentes formes de concrétion. Vous pourrez aussi apprécier ce monde du silence et de l'obscurité totale à travers une petite expérience sans lumière.

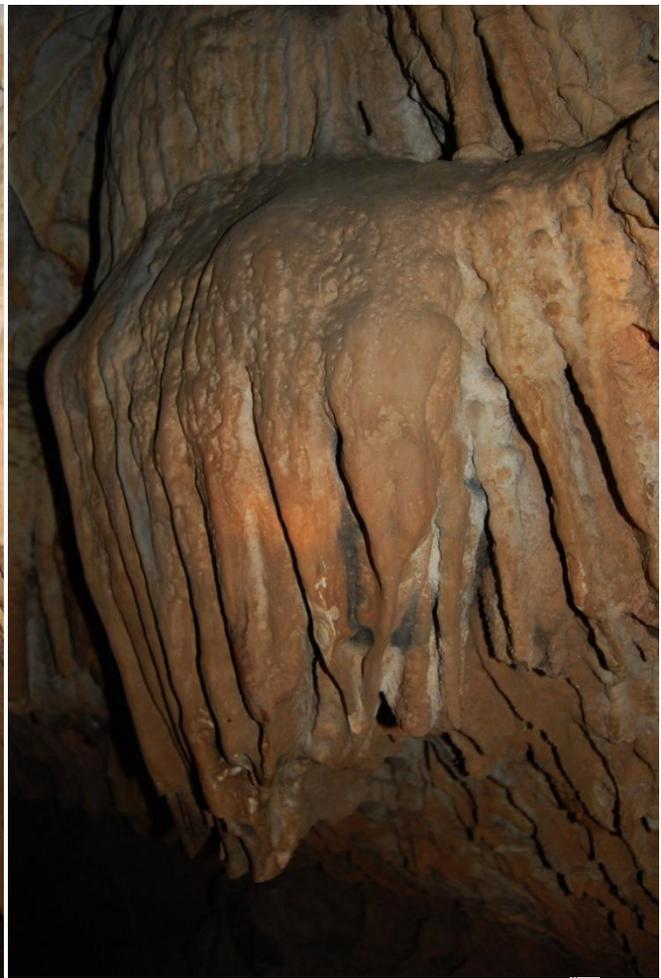
Vous découvrirez un monde fascinant et accessible à tous (prévoir deux lampes, casques et vieux vêtement).



Direction sur la D 554, après Belgentier et juste avant l'auberge de Pachoquin, vous trouverez à droite une ancienne partie de route faisant office de parking.

Marcher sur le chemin qui monte sérieusement (⌚ : 15 min), à l'intersection, continuer en suivant à gauche pour atteindre le sommet où se trouve une citerne (⌚ : 35 min). Poursuivre sur ce chemin pour dépasser l'habitation, puis une petite place à gauche et à l'arrière, prendre le chemin qui descend par des marches naturelles en roche jusqu'à la grotte (⌚ : 10 min).

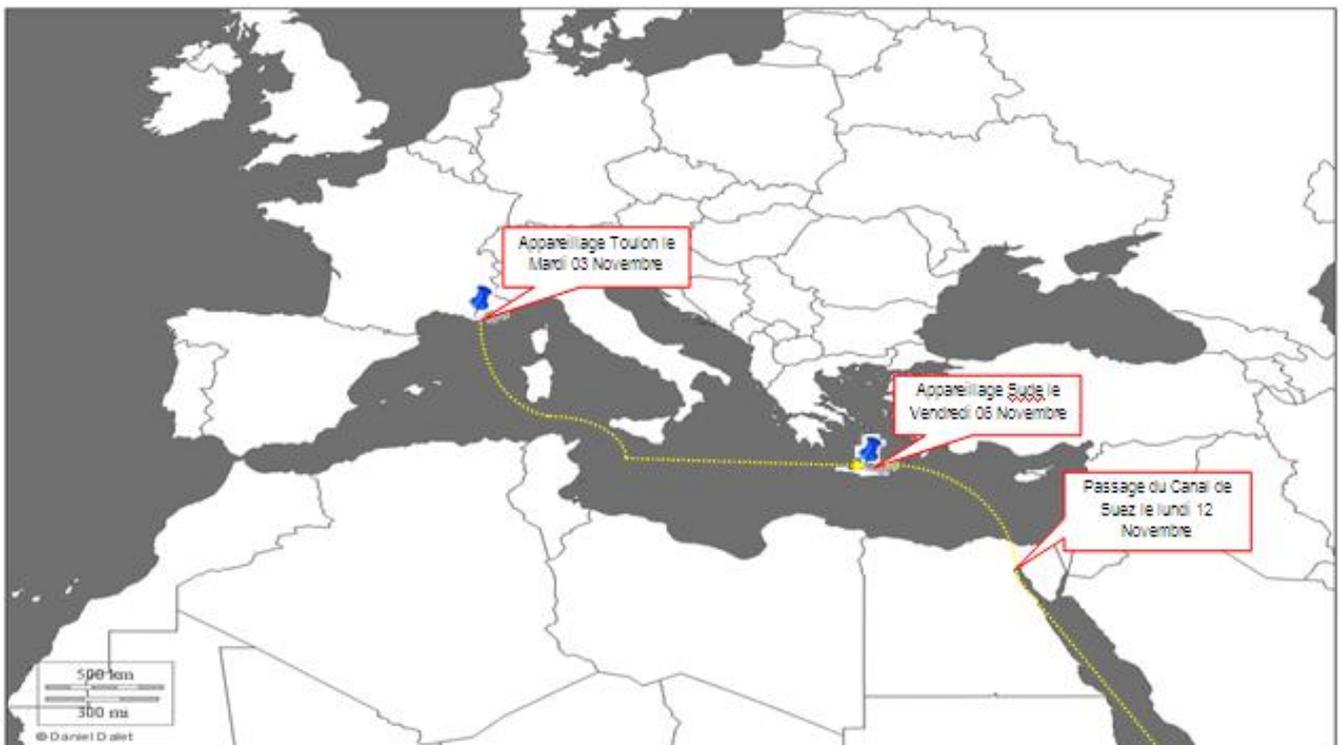




Photos : CF



Partenariat Le Forbin / Elèves de 2nd (Sciences et Laboratoire)





Les élèves de « sciences et laboratoire » vont travailler avec les marins de la Frégate « Le Forbin » durant leur périple en océan indien avec le porte-avion « Charles de Gaulle ».

Courriel :

fdaforbin.agapanthe2010@gmail.com

QUI A PEUR DES ARAIGNÉES ?



L'épeïre diadème est une araignée aux couleurs assez diverses mais généralement de tonalités jaunes oranges ou brunes avec tous les dégradés possibles, mais assez reconnaissable grâce aux taches blanches sur la partie supérieure de l'abdomen. Les pattes sont épineuses et rayées de brun et de blanc. La femelle mesure entre 15 et 20 mm avec un abdomen très rebondi, le mâle ne dépasse guère 10 mm.

Largement répandue dans toute la France, c'est une araignée des plus communes de nos jardins. Elle tisse de grandes toiles orbiculaires parfois de plus de 50 cm de diamètre. L'araignée se tient au centre de la toile, à l'affût d'un insecte.

Au moindre contact d'une éventuelle proie, l'araignée se précipite, et enveloppe la prise d'un cocon en la faisant tournoyer sur elle-même, puis elle lui inocule ses suc digestifs pour en dissoudre l'intérieur et réabsorbe ensuite le liquide



 Photos : CF



Sortie géologique

SVT 18/11/2010

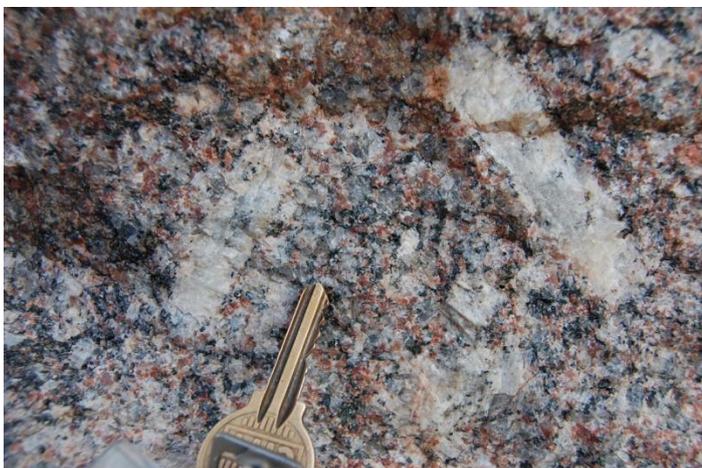
Les 1ères S 1 sont partis, en sortie géologique au Muy pour observer la formation d'un riff continental.

Le beau temps et la bonne humeur étaient au rendez-vous. Nous avons ainsi passé une agréable journée au grand air, qui nous a permis de voir de manière concrète les connaissances acquises depuis le début de l'année, et ce dans une ambiance décontractée.

Nous remercions les professeurs qui nous ont accompagnés.



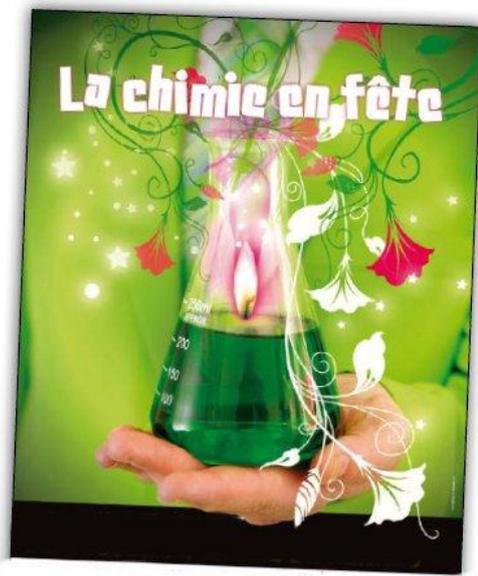
Roxane ANGER, Alice TRITZ et Fanny PEREZ



Granit rose au Plan de la Tour



à Bagnol en Forêt



Année internationale de la
CHIMIE
2011



« Je n'ai pas peur de mourir. Si ça devait s'arrêter rapidement, je n'aurais pas beaucoup de regrets. J'ai eu une belle vie. »



(Laurent Fignon)

Coureur cycliste français avec un grand palmarès, la maladie a fini par avoir raison de lui à la fin du mois d'août 2010, à l'âge de cinquante ans.

world-wide, adj.
విస్తృతమైన, విదేశీ

world-wide web,
కంప్యూటర్లన్నీటిపై

వ్యాపారం; ప్రపంచంలో

కంప్యూటర్లన్నీటిపై

ఒకదానికొకదానిని



*L'actualité scientifique sur le site des
Sciences Physiques du Cours Maintenon*

Air
HAL



MAINTENON
WVINTENON



Photos première page : vitrail de la grotte de la Sainte-Baume (CF).