

<http://clg-bazille-beaune-la-rolande.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article539>



Les volcans miniatures de l'atelier scientifique

- Journalistes en herbe -

Date de mise en ligne : vendredi 24 février 2012

Copyright © Collège Frédéric Bazille - Tous droits réservés

Lors des séances de l'atelier scientifique, des volcans ont été fabriqués avec une bouteille, un bouchon, des feuilles de papier, une grande plaque de carton. Le but était de simuler une éruption volcanique.

Ingrédients :

-vinaigre (rouge ou blanc)

-bicarbonate de soude

-ketchup (pour rajouter de la couleur).

Mode d'emploi :

Il faut prendre du vinaigre (autant que vous voulez), on le met dans une bouteille avec du ketchup, on referme la bouteille puis on la secoue. On l'ouvre puis on met du bicarbonate de soude avec un entonnoir. Faites attention car la lave (mousse) monte vite !

Il suffit de placer la bouteille au milieu du volcan et d'attendre pour voir ce qui se passe...

[<http://clg-bazille-beaune-la-rolande.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-bazille-beaune-la-rolande/IMG/bmp/02.bmp>]

[<http://clg-bazille-beaune-la-rolande.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-bazille-beaune-la-rolande/IMG/bmp/01.bmp>]

[<http://clg-bazille-beaune-la-rolande.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-bazille-beaune-la-rolande/IMG/bmp/04.bmp>]

Merci à Dan de m'avoir aidé à écrire cet article et à M. Avisse pour les photos.