

Ressources

Périodiques

Cet article présente des instructions pour réaliser l'expérience du cornichon lumineux avec du chlorure de sodium, et propose une construction différente pour le support à légumes et les électrodes. Il explique également comment réaliser l'expérience avec des pommes de terre et des oignons :

Weimer, Peter and Rubin Battino. « The Incredible Glowing Pickle and Onion and Potato » *Journal of Chemical Education* 73, no. 5 (1996) : 456. [en anglais]

Cet article propose une construction différente pour le support à légumes et les électrodes, et présente des instructions pour préparer une solution hypersaline avec de nombreux sels et légumes différents :

Scharlin, Pirketta, Audrey Cleveland, Rubin Battino and Monica E. Thomas. « Glowing Veggies », *Journal of Chemical Education* 73, no. 5 (1996) : 457. [en anglais]

Site Web

Un site Web expliquant l'expérience du cornichon lumineux ainsi que les concepts scientifiques sur lesquels il se fonde, et qui présente une liste des différents sels qui peuvent être utilisés pour produire différentes couleurs. Le site explique également que les feux d'artifice fonctionnent selon les mêmes principes :

« Complete with the Glowing Pickle » *Lori's Chemistry Page*. 2009. Consulté le 9 août 2011.
<http://www.myglowingpickle.com> [en anglais]