



Concours Agar'Art 2018

publié le 25/01/2018 - mis à jour le 09/02/2019

Art et bactéries

Descriptif :

Cet article présente un concours réalisé par les élèves de seconde en enseignement d'exploration de biotechnologie.

Les élèves de Seconde EDE Biotechnologie du lycée de La Venise Verte ont réalisé des dessins avec des bactéries !

Des bactéries, bien choisies, sont déposées sur un milieu de culture (gélose) en boîte de Pétri contenant de l'agar-agar pour solidifier la gélose (d'où le nom du concours).

Lorsque les besoins nutritionnels et les conditions de croissance des bactéries sont respectés, elles se développent sur ces milieux en formant des « colonies » visibles à l'œil nu. Selon les espèces bactériennes et les composants constituant les milieux, des couleurs prévisibles apparaissent après 24h d'incubation à 30°C.

Pour découvrir les résultats et sélectionner les meilleures œuvres, flashez le QR-code ou suivez l'URL :

goo.gl/344H28 (clôture des votes le dimanche 04 février 2018 avant minuit)



QR code à flasher pour se rendre sur le site du concours Agar'Art



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.