

## *Fabriquer une douche solaire pour le jardin*

Quand il fait chaud l'été, on a envie de se baigner dans l'eau pour se rafraîchir ! Mais il n'est pas toujours possible de le faire, alors si tu as un petit jardin, **nous te proposons de construire une douche solaire très simple!**



*Demande à tes parents de t'aider pour réunir le matériel et installer la douche solaire.*

### **Tu as besoin de :**

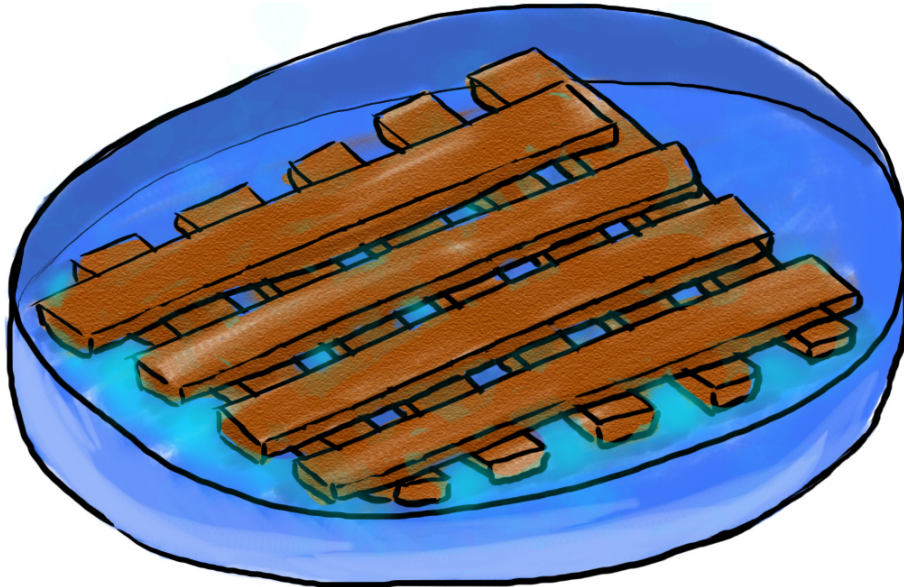
- Un grand tuyau d'arrosage noir d'une quinzaine de mètres de long
- Un pommeau de douche (si possible avec une position « Stop Douche »)
- Un connecteur à placer entre le tuyau et le pommeau de douche
- Des petits crochets pour suspendre et enrouler le tuyau

### **Comment faire ?**

- Déroule le tuyau noir, nous allons le suspendre sur un mur, grâce aux crochets. Il faut un mur qui soit bien exposé au soleil pour que la douche soit bien chaude !

- Lorsque tu as repéré un mur, demande à tes parents de placer les crochets sur le mur, il faut ensuite enrouler le tuyau bien à plat pour que chaque tour soit exposé au soleil !
- Il faut ensuite disposer un dernier crochet pour installer le pommeau de douche en hauteur.
- Lorsque tout est installé, il te suffit d'attendre la fin d'une belle journée ensoleillée !

**Des idées supplémentaires :**



- Tu peux demander à tes parents d'installer une grande bassine en dessous de la douche solaire, pour récupérer l'eau qui a été utilisée, pour arroser les plantes par exemple !
- Pour ne pas avoir les pieds dans l'eau, tu peux placer dans la bassine une structure de bois (comme par exemple une palette).
- Demande à tes parents d'utiliser du savon naturel et biodégradable si tu te laves avec la douche solaire, ainsi les plantes et les herbes du jardin ne seront pas abîmées par les produits chimiques.

Amuse-toi bien !