



## LES RESSOURCES ÉDUCATIVES À FAIRE CHEZ SOI PRIMAIRE

### De la ferme à la fourchette: Plantez un jardin de déchets 2 ANNÉE - 3 ANNÉE

#### LA DESCRIPTION DU PROGRAMME

La poubelle devient un problème au Canada et dans plusieurs autres régions du monde. Quelques matériaux se décomposent facilement quand ils sont remis à la terre—ces matériaux sont biodégradables. Les autres matériaux restent intacts indéfiniment. Vous pouvez démontrer ce phénomène avec vos élèves en plantant un jardin de déchets.

#### LE LEÇON

##### Les matériaux dont vous avez besoin

- 1 carton d'œufs
- Un plateau (comme une plaque à pâtisserie)
- Du sol pour remplir chaque compartiment (le sol doit venir du dehors)
- Des petites pièces du papier toilette, du coton, d'un journal, des légumes, du bois, du papier d'aluminium, de la pellicule plastique, du plastique d'un contenant, du carton, du papier d'un cahier, d'un magazine et de l'emballage de sucrerie.

##### Les directions

1. Instruisez aux élèves de remplir chaque compartiment du carton d'œufs avec du sol.
2. Ensuite, ils vont placer un petit morceau d'un article différent dans chaque compartiment du sol.

#### LIENS SUGGÉRÉS DU PROGRAMME

Le science: le sol dans l'environnement - 3-4-10, 3-4-11

Les sciences humaines : Les compétences - 2-, 3-H-103

[Le projet Take Pride Winnipeg: Team Up to Clean Up Conception simple du composteur à l'intérieur](#)

[Les ressources pour le compostage Green Action Centre \(régional\)](#)

3. Après, recouvrez chaque compartiment avec plus de sol.
4. Arrosez le jardin de déchets souvent et gardez-le proche d'une fenêtre bien ensoleillée.
5. Les élèves doivent vérifier chaque compartiment à la fin de la semaine (et puis une fois par semaine, aussi longtemps qu'ils veulent) pour voir ce qui arrive à chaque compartiment.
6. Une fois qu'ils ont complété leurs observations, discutez les changements qui sont passés (ou qui ne sont pas passés).
7. Demandez que vos élèves partagent comment les déchets ont un impact sur le sol et quels matériaux se décomposent (les matériaux organiques) et lesquels qui ne se décomposent pas.
8. Comment est-ce que les déchets impactent les plantes et les animaux dans l'environnement? Comment pouvons-nous réduire, recycler, et réutiliser les matériaux pour limiter le montant de déchets laissés dans l'environnement?