



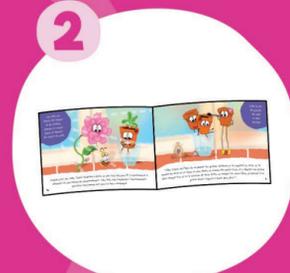
# Les radis

Fabrique 3 petits pots pour faire germer des graines de radis et découvre la vie de ces plantes avec Titipot !

- 1 h 15 + 2 mois de pousse
- à 4 mains
- un peu salissant



1 Prépare ta plantation



2 Suis l'aventure de Titipot



3 Surveille la pousse de tes radis



Les messages avec ce pictogramme sont à destination des parents.

+ p. 10

Va vite retrouver ton dossier spécial dans ton mag !



Se référer à l'enveloppe activité pour connaître les informations relatives au tri des déchets

## 1

### PRÉPARE TA PLANTATION

Fabrique Titipot, Mamanpot et Papapot pour planter dedans tes graines de radis.

≈ 45 min

#### LA PRÉPARATION

- Sors les galettes de terre de leur filet.
- Mets-les dans 100 ml d'eau tiède. (100 ml soit environ 15 cuillères à soupe)
- Laisse-les se gonfler d'eau et continue ton activité en attendant. (≈ 5 min)
- Détache les faces des pots, et évide les trous avec un bâton.

#### LE TISSAGE

- Pose les faces comme sur l'image.
- Passe un fil dans les 2 trous du bas puis aligne les deux bouts.
- De chaque côté, passe le fil dans le trou suivant. Fais-le bien rentrer par la face avant.
- Fais pareil des deux côtés et jusque'en haut du pot. (Tends le fil !)
- Mets les 2 bouts de fils à l'intérieur en les faisant passer par les côtés.
- Fais-les sortir par l'ouverture du bas. Si besoin, pousse-les avec un bâton.
- Colle les yeux et la coccinelle de Titipot.
- Refais les étapes de 1 à 7 pour Mamanpot et Papapot.

#### LES TUTEURS

- Détache une feuille et colle-la, bien centrée, sur le haut d'un bâton.
- Referme-la sur elle-même. Fais attention à bien superposer les 2 côtés.
- Glisse ton bâton dans le trou d'une des pinces en mousse.
- Fais pareil avec 2 autres bâtons. Un tuteur sert à tenir ta plante droite.

#### LA PLANTATION

- Glisse 2 bâtons restants dans les trous à côté des flèches à l'arrière de Titipot.
- Pose Titipot en appui sur un verre vide.
- Remue la terre avec une cuillère.
- Utilise la cuillère pour remplir Titipot de terre jusqu'au trait.
- Tasse un peu la terre et veille bien à ce qu'elle descende jusqu'au fond. (Tap tap)
- Plante un tuteur au milieu du pot.
- Dépose 3 graines sur la terre. Espace-les bien.
- Recouvre les graines de terre.
- Tasse à nouveau. (Tap tap)
- Ajoute de l'eau dans le verre de Titipot pour que les fils baignent dedans. (Aidez votre enfant au moment de remplir le verre.)
- Refais toutes les étapes de la partie **PLANTATION** pour Mamanpot et Papapot.

**BRAVO !**

Toute la famille Pot est prête !

## Pourquoi mon pot est-il sur un verre d'eau ?

La plante a besoin d'eau pour vivre. Elle la boit par ses racines, qui poussent sous la terre. D'habitude, on arrose les plantes par le dessus, comme lorsqu'il pleut, et l'eau descend dans la terre, jusqu'aux racines.



Dans le cas de Titipot, on arrose par le dessous ! L'eau de son verre monte jusqu'à la terre par les fils : on appelle ça

### La capillarité.

Ainsi la terre reste humide et les racines ont à boire. Elles vont s'étendre sous terre et bientôt, elles sortiront du pot et se colleront aux fils, pour mieux boire. Enfin, elles plongeront directement dans l'eau.

! Pour aller plus loin, retrouve le principe de la capillarité dans une expérience rigolote pour fabriquer un arc-en-ciel en papier.

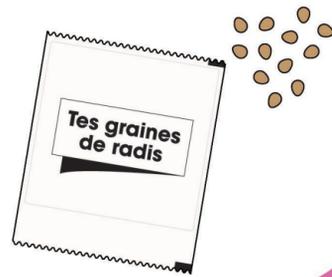


<https://bit.ly/3vTnVHR>



## Je fais quoi avec le reste des graines ?

Il reste beaucoup de graines dans ton sachet ! Plante-les dans un grand pot, une jardinière ou ton jardin... Plus tes radis auront de terre et d'espace, plus ils seront gros et délicieux. Parfait pour créer de nouvelles recettes à base de radis violets !



## 2

### SUIS L'AVENTURE DE TITIPOT

Découvre avec lui comment tes graines deviendront une plante.



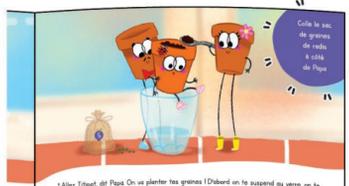
#### LE LIVRE DÉPLIANT



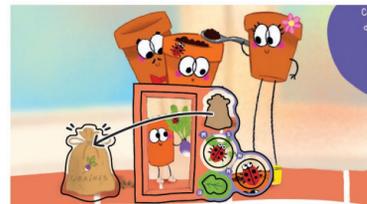
1 Déplie les parties du livre.



2 Accroche cette languette dans cette fente.



3 Sur chaque page, remplis la mission qui t'est donnée dans la bulle violette.

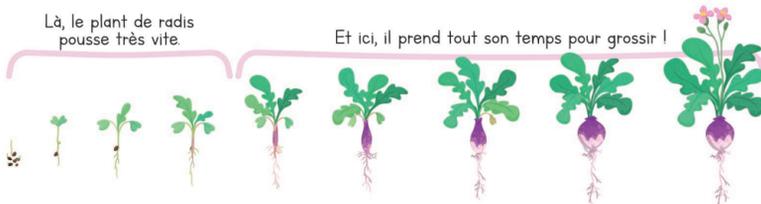


4 Tu auras besoin de crayons de couleur et de tes autocollants.

#### LA FRISE DU RADIS



1 Pose Titipot et son verre sur la zone violette.



Observe bien ces radis et compare avec la pousse de tes plants dans la partie 3 !

! Avec l'histoire de Titipot, votre enfant découvre que le jardinage demande un peu de patience. Les conseils des parents de Titipot le guideront pour bien s'occuper de ses plants. Et vous saurez quoi faire si rien ne pousse.

## 3

### SURVEILLE LA POUSSE DE TES RADIS !

Prends soin de ta plantation et note comment elle grandit.



#### LES RÈGLES D'OR

Dans la nature, tout ne se passe pas toujours comme on le voudrait. Combien de graines de radis vont germer ? Combien de feuilles vont pousser ? Et combien deviendront de beaux radis ?

Coche ces cases dès que tu as atteint une étape !

Les plantes aiment la lumière et grandissent grâce aux rayons du soleil.



Place tes plantations dans un endroit où il y a du soleil.



Continue de surveiller la terre et de rajouter de l'eau dans les verres.



Si tu pars en vacances, demande à un ami de s'occuper de tes radis !

#### LES OBSERVATIONS

+ p. 10



Au bout de quelques jours, tu vois apparaître des petites pousses.

Mes graines ont germé.

+ p. 11



Voilà à quoi peuvent ressembler tes plants de radis après 1 mois.

Si plusieurs plants ont poussé dans un pot, choisis le plus beau. Arrache les autres pour lui faire de la place.

J'ai goûté les feuilles des plants que j'ai arrachés.

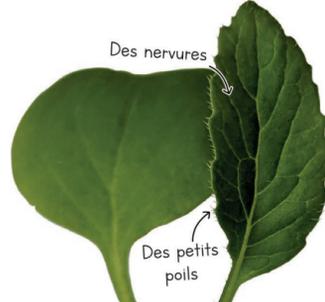
À partir de 1 mois, ton plant de radis va pousser moins vite. Continue de t'en occuper pour le garder en forme !



Accroche le plant restant à son tuteur grâce à la pince en mousse.

J'aide mon radis à bien pousser vers la lumière.

+ p. 13



As-tu remarqué la différence entre les 1<sup>ères</sup> feuilles et les nouvelles ?

Mes premières vraies feuilles sont apparues.

+ p. 17



Quand la racine qui sort de terre devient grosse, ton radis est prêt !

La racine de mon radis grossit au-dessus de la terre.

+ p. 14



Oh... Une petite coccinelle s'est invitée sur ce radis, comme pour Titipot !

J'ai cueilli mon premier radis... Miam Miam !



Observe ton radis : il est violet et blanc à l'extérieur, blanc à l'intérieur.

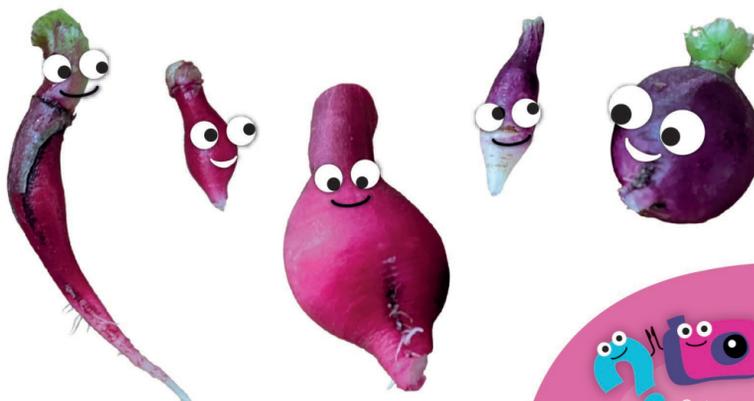
J'ai goûté le radis que j'ai fait pousser.

+ p. 14 Sais-tu que les feuilles du radis peuvent être mangées ?



Un beau radis avec ses feuilles : il vient d'être sorti de terre pour être mangé !

J'ai récolté plusieurs radis.



Les radis ont parfois de drôles de formes ! Et les tiens, comment sont-ils ?



Si tu as de petites ou de grandes questions : [explore@pandacraft.com](mailto:explore@pandacraft.com)  
Envoie-nous des photos de toi et ton activité : [photos@pandacraft.com](mailto:photos@pandacraft.com)