

# PHOSPHORE

## Racines, fleurs et semences fortes

**Saviez-vous que** Le phosphore (P) est un nutriment très important pendant les premiers stades de croissance d'une plante pour assurer un démarrage rapide et sain (sort les plantes de la terre) ! Le phosphore produit des racines profondes et solides. C'est une bonne aide - aidant la plante à respirer, à utiliser l'eau et à stocker et déplacer l'énergie. Il soutient la maturité des plantes, la floraison et la production de graines !



### Et s'il n'y a pas assez de P ?

Sans phosphore, les plantes ne poussent pas aussi haut, leurs vieilles feuilles deviennent violettes et les plantes ne produisent pas de graines. (leurs fleurs ne fleurissent pas et elles ne produisent pas de fruits) !



### D'où les plantes obtiennent-elles du P ?

Saviez-vous que Le phosphore est un nutriment présent dans la nature ?? Le phosphate est extrait de gisements de minerai riches en fossiles au fond de la mer, tout comme cette dent de requin ! Le phosphate est extrait du sol et converti en une forme que les plantes peuvent digérer. Qui aurait cru que les pommes, riches en phosphates, étaient en réalité cultivées à partir de « poissons recyclés » ? Regardez la P vidéo super "cool" pour en savoir plus !



### Faits intéressants sur le P...

- 90 % de la roche phosphatée extraite dans le monde est utilisée dans l'agriculture et la production alimentaire, principalement comme engrais !
- Les réserves de phosphate naturel sont situées dans seulement 5 pays :

Le Maroc, la Chine, l'Afrique du Sud, la Jordanie et les États-Unis !



### DES RESSOURCES VRAIMENT EXCELLENTES :



**P LIVRET**



**P VIDÉO**



**P JEU**



**CYCLE P**

(veuillez noter que les vidéos et les jeux sont disponibles uniquement en anglais)