



FREEPK[®]

Gamme Rhizosphère

FREE PK : la clé pour libérer les minéraux du sol

GAMME RHIZOSPHERE

Solution probiotique



Autorisé en agriculture biologique sous la réglementation UE 2018/848

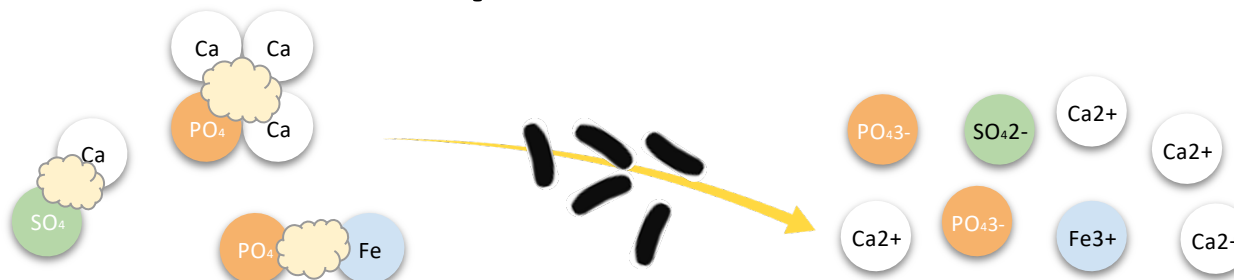
Homologué MFSC 1170409

Bacillus Mucilaginosus
 6×10^7 CFU/ml

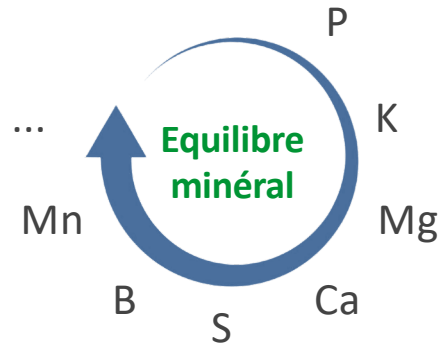
FREE PK[®]

Éléments d'activation de la bactérie

Libère les minéraux bloqués dans le sol



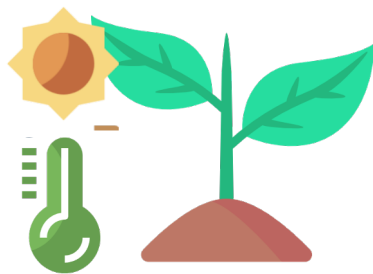
Quels bénéfices pour l'agriculteur ?

FREE PK®

Respect d'un équilibre minéral
solubilisation de plusieurs minéraux



Valorisation des fertilisants
limitation des blocages des nutriments



Nutrition autonome et résiliente
Pilotée par la plante - Dans le sol, à l'abri des stress climatiques extérieurs



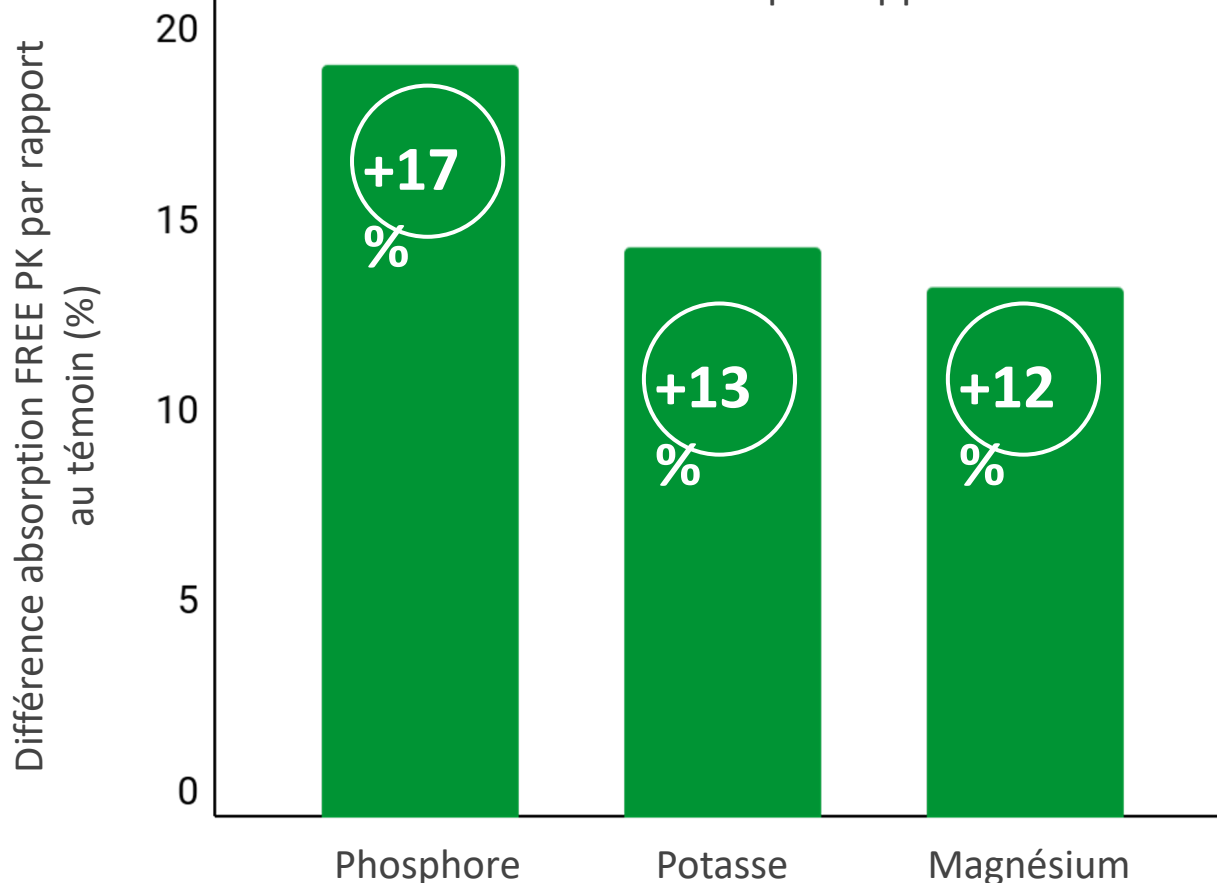
Amélioration des qualités de récolte
(conservation, densité nutritionnelle, richesse...)

Résultats au champ - FREE PK

**FREE PK®**

Absorption minéraux - Plante totale

1 essai FR - Différence par rapport au témoin



Rendement Pomme de terre

1 essai FR



Haut de France
0,5 L/ha avant plantation
observations en juillet



Une meilleure nutrition pour un rendement amélioré

FREE PK : Préconisations



Utilisation: Toutes types d'agricultures (conventionnels, bio,...).

Dosage: 0,5 L /ha

Conseils d'utilisation:

- Application au sol. Minimum de 100L eau /ha
- Compatible avec désherbants et solution azotée : ajouter FREE PK en dernier dans le tank
- Ne pas mélanger avec insecticides, fongicides et eau chlorée. S'assurer qu'il y a une fertilisation soufrée suffisante.

Période d'application:

- Température du sol entre **8°C et 30°C**
- Sur un sol mouillé ou avant une pluie. Le matin ou en fin de journée si fort index UV.
- Automne ou printemps, selon les cultures :



Conservation: 9 mois à température ambiante.



Dès la germination (plante poussante)
ou
A la reprise de végétation

Cultures d'hiver



Dès la germination
(sur plante poussante)

*Cultures de
printemps*



A la reprise de végétation
ou
après une 1^{re} coupe

*Cultures fourragères
pérennes*

FREE PK : Préconisations



Utilisation: Toutes types d'agricultures (conventionnels, bio,...).



Dosage: 0,5 L /ha



Conseils d'utilisation:

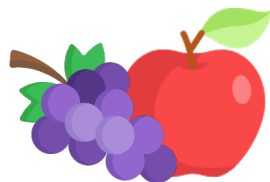
- Application au sol. Minimum de 100L eau /ha
- Compatible avec désherbants et solution azotée : ajouter désherbants en dernier dans le tank
- Ne pas mélanger avec insecticides, fongicides et eau chlorée. S'assurer qu'il y a une fertilisation soufrée suffisante.

Période d'application:

- Température du sol entre 6°C et 30°C
- Sur un sol mouillé ou avant une pluie. Le matin ou en fin de journée si fort index UV.
- Selon les cultures :



Conservation: 9 mois à température ambiante.



Cultures pérennes

Après la reprise de végétation
ou
Apparition des premières feuilles



Cultures annuelles

Lors du semis/ plantation
jusqu'à
la fermeture des rangs

FREE PK : Révélez le potentiel de vos sols



Probiotique racinaire à base de *Bacillus Muciluginosus*



Solubilisation des minéraux dans le sol et limite les blocages des fertilisants apportés



Améliore la qualité des récoltes



Nutrition pilotée par la plante et non par le climat



Prêt à l'emploi et universel, toutes cultures à 0,5 L/ha



Compatible avec les herbicides et solutions azotées
Compatible avec Free N également (Appliquer à la suite du mélange)

Autorisé en agriculture biologique sous la réglementation UE 2018/848

Homologué MFSC 1170409



L'Homme est vivant quand la terre est vivante

Distributeurs- revendeurs France :



SidlerConcept

Pour une Agriculture **Autonome** et **Rentable**

www.sidlerconcept.fr

Angela Sidler

Gérante Sidler Concept

Le Moulin Guerin, La Chapelle d'Andaine
61140 Rives d'Andaine

Tel : 0667585874

Courriel : sidlerconcept@gmail.com