

rise™ P

LALLEMAND

LALLEMAND PLANT CARE



SPÉCIALISTE
du
MICRO-ORGANISME

Favorisez le développement et la qualité des plants

RISE™ P est un inoculant racinaire hautement concentré en bactéries rhizosphériques *Bacillus amyloliquefaciens* souche IT45.

Bénéfices

- **Améliore la reprise racinaire et le développement végétatif :** meilleure dynamique de reprise des drageons.
- **Sécurise la reprise de vos plants.**
- **Favorise la précocité des récoltes.**

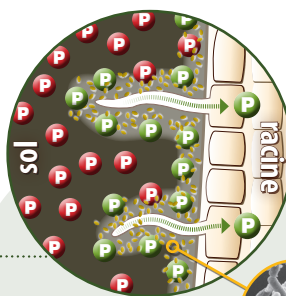
Modes d'action

Les bactéries *Bacillus* IT45 contenues dans RISE™ P se multiplient et colonisent rapidement la rhizosphère (zone proche des racines) en se nourrissant des exsudats sécrétés par les racines.

En contrepartie, cette population bactérienne apporte plusieurs bénéfices à la plante :

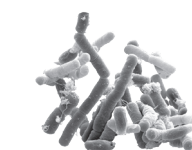
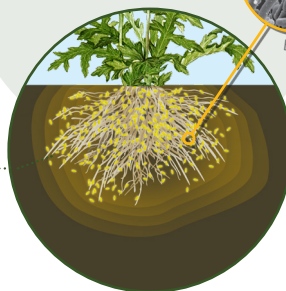
- ✓ **Solubilise le phosphore :**
+28 % de phosphore disponible dans la rhizosphère*.

P Phosphore non disponible
P Phosphore disponible



- ✓ **Stimule la croissance des racines efficaces (chevelu) :**
+20 % de biomasse racinaire*.

Augmentation de la zone d'interception des éléments nutritifs



Bacillus amyloliquefaciens souche IT45

Ingrédient actif :

2.10¹⁰ UFC/g de
Bacillus amyloliquefaciens souche IT45

Formulation :

Poudre mouillable

Conditionnement :

Sachet de 1 kg

AMM n°1000041

Utilisable en agriculture biologique conformément au règlement (CE) 834/2007



*résultats obtenus à partir d'une série d'essais réalisés sur 10 ans.

Applications

Dose	Stades	Modes d'application
150 g/ha	2 feuilles	Pulvérisation au sol

Compatibilité : pour tout mélange avec des produits phytopharmaceutiques, demandez conseil à votre distributeur.

Conditions d'application : température optimale entre 10 °C et 30 °C. **Préférez les applications en conditions humides.** Evitez les applications sur sol sec pendant des périodes de fortes chaleurs.

Résultats

■ Amélioration de la surface foliaire et de la précocité de la récolte.

Essai sur artichaut, 2017.
Pleudaniel (22)

Plantation Mi-avril
Fertilisation Fumure de fond organique

Estimation de l'augmentation de la surface foliaire 27/06

+23%



Pourcentage de têtes mères récoltées à la troisième coupe le 23/08

Témoin non traité

30,0%

Technologie RISE™ P

54,3%

Plus de précocité pour une **meilleure valorisation de la production**

LALLEMAND PLANT CARE

LALLEMAND S.A.S. 4, route de Beaupty – 31180 Castelmaurou – France
Tél : +33 (0)5 34 27 67 80 – Fax : +33 (0)5 62 79 20 62
plantcare@lallemand.com – www.lallemandplantcare.com



LALLEMAND
LALLEMAND PLANT CARE