

rise™ P

LALLEMAND

LALLEMAND PLANT CARE



SPÉCIALISTE
du
MICRO-ORGANISME

Favorisez la longévité et améliorez le rendement de vos rizières

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

Bénéfices

- Favorise l'installation et le développement racinaire.
- Améliore le rendement usinage des grains entiers.
- Augmente le rendement à l'hectare.

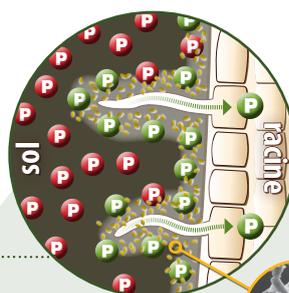
Modes d'action

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 :

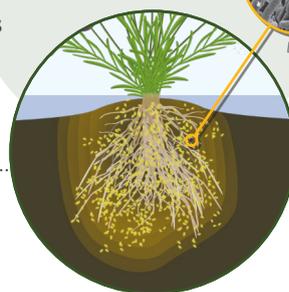
- ✓ **Solubilise le phosphore :**
+28 % de phosphore disponible dans la rhizosphère*.

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



Caractéristiques



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

Culture	Dose	Stade	Mode d'application
Riz	150 g/ha	20 à 30 jours après semis	Pulvérisation au sol en gatille

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.** Évitez les applications sur sol sec pendant des périodes de fortes chaleurs.

Résultats

■ Améliore le rendement.

**Essai sur riz
MAS LEVEDEAU
Antoine de la Roche-Aymon**
Salin de Giraud (13), 2020

Variété	Ronaldo
Semis	24/05/2020
Application	17/06/2020
Observations	12/07/2020



*Prise en compte des taux d'humidité et d'impuretés.

■ Favorise l'installation et développement racinaire.

