



L'ORGANIQUE QUI STIMULE  
LA CROISSANCE ET LA RHIZOSPHERE

Une fertilisation organique de qualité

Les **bases végétales** (pulpes de raisin et marcs compostés entre 12 et 18 mois) précurseurs d'humus stable, apportent un fertilisant organique de qualité.

**IN'PULSE :**

- » Augmente la fertilité de vos sols
- » Nourrit les cultures durablement
- » Protège les éléments nutritifs du sol



Présentation :  
bouchons 5 mm  
de diamètre.

**COMPOSITION**

In'Pulse 4-3-8

Engrais avec additif agronomique • NFU 44-204  
Engrais organo-minéral NPK avec stimulateur de croissance et/ou de développement des plantes à base d'extraits végétaux • AMM 1140002.

**4%** AZOTE (N) total dont 4 % d'azote (N) organique\*

**3%** ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) total

**8%** OXYDE DE POTASSIUM (K<sub>2</sub>O) total

**2%** OXYDE DE MAGNÉSIUM (MgO) total

\*Provenance : compost végétal fermenté, poudre de viande.



Engrais Pauvre en Chlore



Produit utilisable en agriculture biologique  
en application du RCE n° 834/2007



27, avenue F. Roosevelt - BP 70158 - F • 35408 ST-MALO Cedex • Tél. : 33(0)2 99 20 65 20  
Société par Actions Simplifiée de 23 927 298 euros • SIREN 632 050 191 • RCS Saint-Malo

IN144CT00 2125 - Shutterstock - Ne pas jeter sur la voie publique.

ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL



**IN'PULSE 4-3-8**

L'ORGANIQUE QUI STIMULE  
LA CROISSANCE ET LA RHIZOSPHERE

**HOMOLOGUÉ**  
AMM n°1140002

Stimule le développement racinaire et l'implantation  
Améliore l'absorption des éléments minéraux  
Améliore le rendement et la qualité des récoltes



www.timacagro.fr



# L'ORGANIQUE QUI STIMULE LA CROISSANCE ET LA RHIZOSPHÈRE

## inPulse

1 Stimule le développement de la rhizosphère

2 Améliore l'absorption et l'assimilation des éléments minéraux

3 Améliore le rendement et la qualité des récoltes



1

### Stimule le développement de la rhizosphère

Plus de racines absorbantes (+ 52,4 % de racines de 0,2 à 0,4 mm de diamètre) pour une meilleure nutrition

2

### Améliore l'absorption et l'assimilation des éléments minéraux

N +37%  
 P +33%  
 K +35%  
 Ca +27%  
 Mg +37%

3

### Améliore le rendement et la qualité des récoltes

Racine stimulée (+27 % de biomasse), nutrition améliorée pour plus de biomasse foliaire (+47 %)

+39% de surface de contact racinaire

+34% d'éléments nutritifs absorbés (moyenne d'absorption supplémentaire de N, P, K, Ca, Mg, S)

+20% de rendement en calibres commercialisables sur tomates

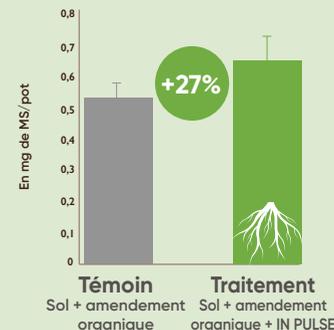
Source : CMI 2018; tomates

Source : CMI 2018; tomates

Sources : CMI 2018; tomates

## Effets de l'In'Pulse sur la biomasse racinaire et foliaire

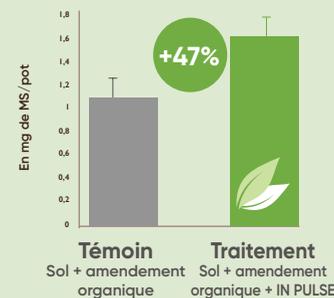
### Sur la biomasse sèche racinaire



Source : Celesta Lab 2018



### Sur la biomasse sèche foliaire



Source : Celesta Lab 2018

In'Pulse améliore le rendement et la qualité



Développement racinaire optimal



Absorption efficace