

# Essai de Huplaso - Modesto Farms

Eugene Goin, Propriétaire

Date de commencement: 21-04-2021

Date des photos: 20-05-2021



**Forte dose  
de Huplaso.  
5kg/m<sup>3</sup>**

**Contrôle-GM  
15%**

Commentaires de Eugene Goin à propos du plant de tomate ci-dessus (forte dose) vs le contrôle:

Plant avec forte dose :

- **Plus de feuilles**
- **Tiges plus épaisses**
- **Enraciné plus rapidement**
- **Plus de développement racinaire**
- **Feuilles plus vertes**
- **Plantes plus hautes**

**HUPLASO**



Contrôle -  
GM 15%

Forte dose de  
Huplaso

- Le plant avec une faible dose de Huplaso ( $2.5\text{kg/m}^3$ ) démontrait un peu plus de **développement de racines** que le plant contrôle, mais il y avait une différence plus significative avec le plant avec la forte dose.
- Moins de chocs de transplantation** sur les plantes avec Huplaso. Un agriculteur a planté les plantes d'Eugène directement dans un champ. Il l'a appelé le lendemain pour lui dire les plantes étaient debout et ne présentaient aucun signe de choc de transplantation, ce qui entrainerait généralement un affaissement et un aspect flétri.
- Eugène a constaté une différence de **croissance** dans la semaine suivant l'essai de croissance.
- Eugène n'a pas fertilisé la plante avec une forte dose autant que celles avec une dose faible et la contrôle, ce qui lui a fait **économiser de l'argent**.
- Boutures à forte dose** (patate douce) allant aux champs dans la semaine suivant leur insertion dans le mélange alors qu'il ne peut généralement pas vendre les boutures pendant 3 semaines.



**Contrôle- GM 15%**

**Faible dose Huplaso**

**Forte dose Huplaso**

- Cette photo ne rend pas justice. On retrouve le plant contrôle à la droite. Il y a une différence significative au niveau de la **couleur** des feuilles qui est plus **foncée** et plus **verte**.



- Cette photo n'est pas la plus visible, mais le plant avec une forte dose de Huplaso est à la gauche. Les tiges sont de 1 à 2 pouces **plus hautes** et plus **épaisses**. Les plants ont beaucoup **plus de feuilles** (plus touffues) et ils sont d'un **vert plus foncé**.

