

## PROVE UFFICIALI FOCUS AZOTO

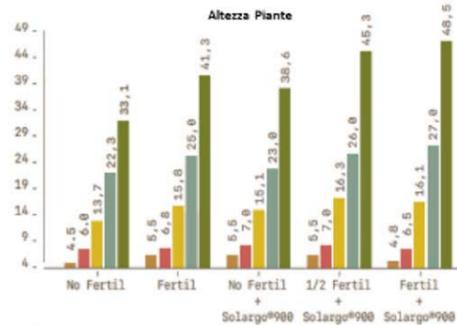
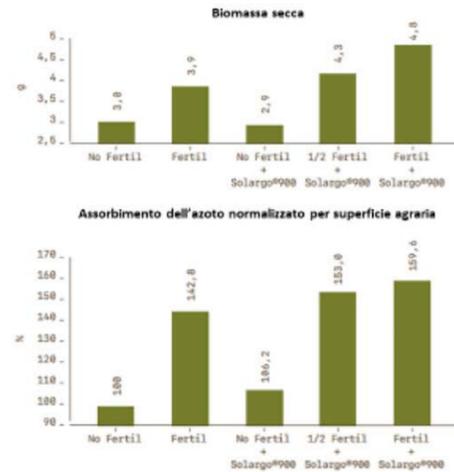
### 3 Livelli di fertilizzazione:

- Nessuna fertilizzazione
- Fertilizzazione Standard
- 1/2 dosaggio fertilizzazione Standard

### Stessi tesi con l'aggiunta del SOLARGO® 900 WDG



prova su mais



## PROVE UFFICIALI

**Coltura, varietà:** Pomodoro, Fokker F1

**Località:** Piacenza

**Prodotti testati:** SOLARGO® 900 WDG

**Riferimento:** Consorzio Microbico  
Micorrize-Batteri-Trichoderma

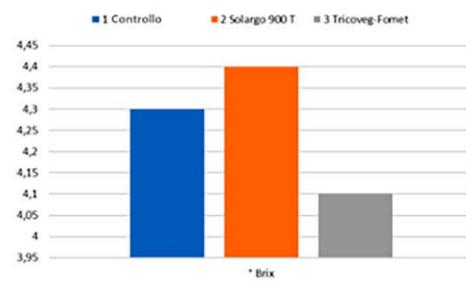
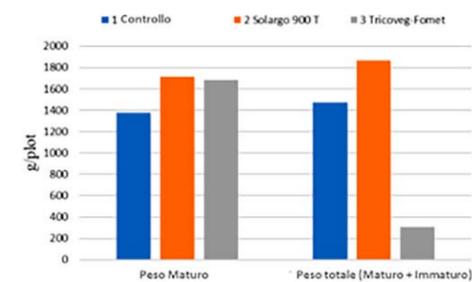
**N° applicazioni:** 3, ripetute ogni 10 giorni

**Dosaggi:** SOLARGO® 900 WDG 5 kg/ha  
Consorzio Microbico 5 kg/ha



prova su pomodoro

### Nessuna fitotossicità - Perfetta solubilità



## RICERCA E SVILUPPO CON ENTI UFFICIALI



# UPM SOLARGO® 900 WDG

Biostimolante Microbico



dalla Natura  
ALLA NATURA

# UPM SOLARGO® 900 WDG

UPM SOLARGO® 900 WDG è un innovativo formulato in granuli idrodispersibili costituito da una base vegetale di polimeri polifenolici che rilasciano nel terreno umati e precursori di acidi umici e fulvici.

Il prodotto contiene un particolare ceppo selezionato di *Trichoderma Virens* GV41 che entra in sinergia con la base polifenolica permettendo di incrementare notevolmente le performance dell'apparato radicale della pianta che si tramuta nei seguenti benefici:



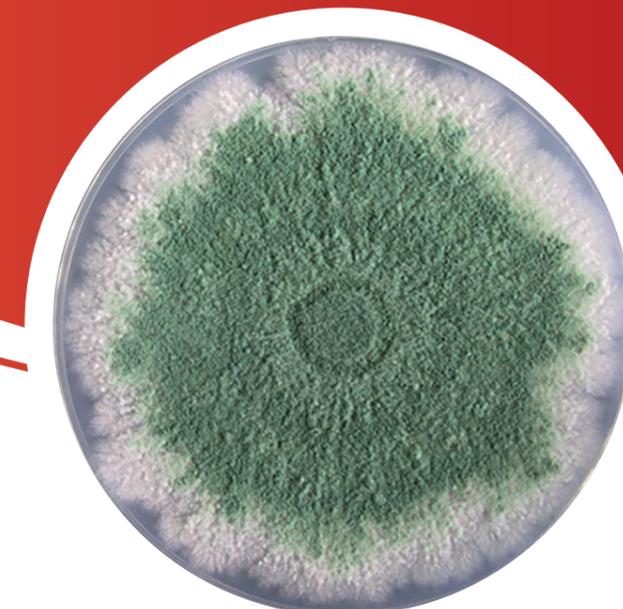
- Incremento del vigore vegetativo delle piante, incremento del contenuto dei solidi solubili totali (grado Brix) dei frutti, maggiore produzione
- Miglioramento delle caratteristiche organolettiche
- Anticipa la produzione
- Efficientare l'utilizzo e l'assorbimento dell'azoto
- Favorire la germinazione

## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicare tramite fertirrigazione. Per ottimizzare le performance di UPM SOLARGO® 900 WDG si consiglia il bagnetto radicale prima del trapianto alla dose di 500gr/100l di acqua. Applicando successivamente il prodotto in campo a 15gg dal trapianto seguendo le dosi di etichetta.

UPM SOLARGO® 900 WDG può essere miscelato con fertilizzanti organici di origine animale o vegetale, è sconsigliata la miscelazione con fertilizzanti chimici e fungicidi.

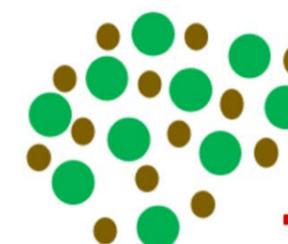
COLTURA	DOSE	MODALITÀ
Piante da frutto, Vite e Olivo	5 kg/ha durante il ciclo colturale	A partire dalla ripresa vegetativa 2-3 applicazioni ogni 15 giorni
Orticoltura in serra	5 Kg/ha durante il ciclo colturale	2-4 applicazioni ogni 15 giorni a seconda della lunghezza del ciclo colturale
Orticoltura in pieno campo	5 kg/ha durante il ciclo colturale	2-4 applicazioni ogni 15 giorni a seconda della lunghezza del ciclo colturale
Colture pieno campo (grain crops)	5 kg/ha dalle prime fasi vegetative	A partire dalla semina 2-3 applicazioni ogni 15 giorni



## PERCHÉ È UNICO?

Innovativa formulazione

SOLARGO® 900 WDG  
= Polifenoli Solargo®  
+ Trichoderma virens GV41



- Polifenoli SOLARGO®
- Trichoderma Virens GV41

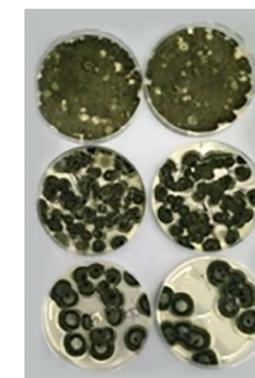
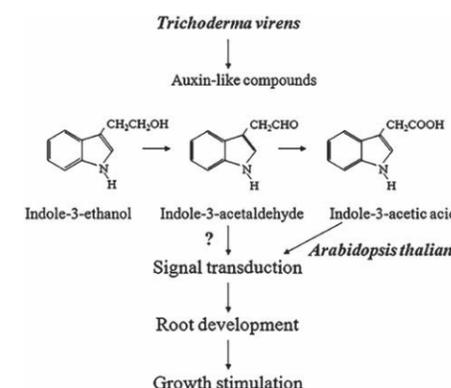
Innovativa formulazione WDG «Sale e Pepe»  
UNA SINERGIA PERFETTA

## IL CEPPPO GV41

Il *Trichoderma* contenuto nel Solargo 900 WDG è la specie *T. virens*, presente naturalmente nei suoli agrari e forestali.

Il *T. virens* stimola la radice producendo i precursori dell'ormone auxina (IAA).

Contreras-Cornejo et al., "Trichoderma virens, a Plant Beneficial Fungus, Enhances Biomass Production and Promotes Lateral Root Growth through an Auxin-Dependent Mechanism in Arabidopsis". Plant Physiol. Vol. 149, 2009



## STRATEGIE DI BIOSTIMOLAZIONE COMPLETA CON MEGASTYM®

