



BIOSTIMOLANTI

liquidi

TYSON®

**Idrolizzato proteico
di origine vegetale**

 **MUGAVERO**



TYSON®

Biostimolante di origine vegetale ottenuto dall'idrolisi enzimatica della biomassa delle *Fabacee*

Il particolare processo estrattivo utilizzato consente di non denaturare i componenti del prodotto, di mantenere elevata la concentrazione dei composti attivi e di conservare invariate tutte le caratteristiche dell'estratto vegetale.

Tyson ha un elevato potere veicolante essendo ricco di proteine azotate a catena corta; gli amminoacidi liberi levogiri consentono di migliorare e catalizzare il processo fotosintetico delle colture, che si traduce in un maggior trasferimento di metaboliti nei frutti.

In applicazione fogliare, **Tyson** promuove lo sviluppo vegetativo ed incrementa la resistenza della pianta agli agenti biotici e abiotici; in fertirrigazione attiva la flora batterica del terreno.

Si suggeriscono applicazioni durante tutto il ciclo vegeto-produttivo della coltura.

L'impiego di **Tyson** è autorizzato in agricoltura biologica.



TERRENO

- Aumenta la disponibilità di elementi nutritivi
- Promuove l'attività microbica

PIANTA

- Migliora la fotosintesi
- Promuove il metabolismo vegetale
- Aumenta lo sviluppo radicale

Dati di ricerca estrapolati dal lavoro scientifico dal titolo "Protein Hydrolysates and Mo-Biofortification Interactively Modulate Plant Performance and Quality of 'Canasta' Lettuce Grown in a Protected Environment".

<https://www.mdpi.com/journal/agronomy>



1-5-20 L



Fogliare



Fertirrigazione

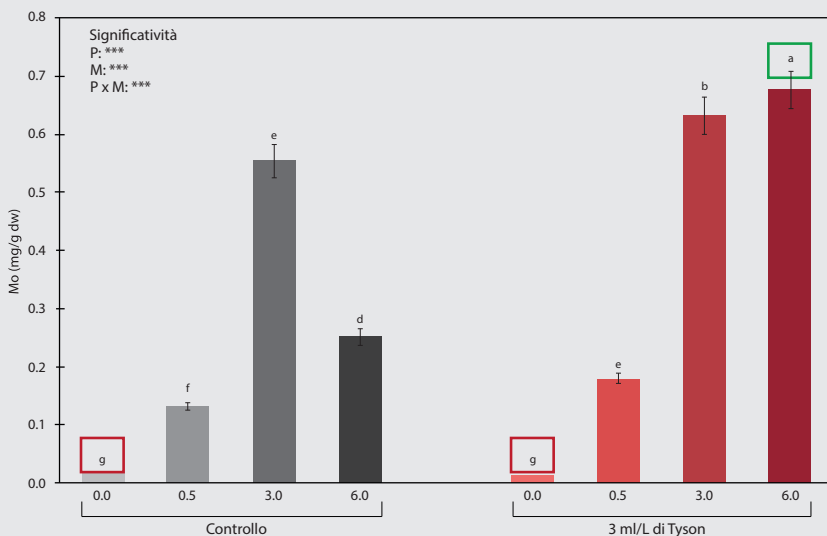


Consentito in bio

PRINCIPALI AMMINOACIDI

ARGININA	%	7	Per lo sviluppo radicale e precursore dei sapori
LEUCININA	%	8	Precursore degli aromi
AC. ASPARTICO	%	11	Precursore di nuovi amminoacidi ed attività complessante
AC. GLUTAMMICO	%	18	Potenzia l'attività fotosintetica ed il contenuto di clorofilla

Effetto dell'applicazione di Tyson su lattuga "canasta" sul contenuto di molibdeno a differenti dosi di molibdeno.



Tyson aumenta l'assorbimento del microelemento riducendone l'eventuale tossicità.

COLTURE	FOGLIARE ml/hl	FERTIRRIGAZIONE l/ha
Cerealicole	300 - 400	5 - 10
Floricole e Ornamentali	300 - 400	5 - 10
Foraggere	300 - 400	5 - 10
Frutticole	300 - 400	5 - 10
Industriali	300 - 400	5 - 10
Orticole	300 - 400	5 - 10



www.mugavero.it

