

TRIOSTIM®



NUTRIZIONE

LA SPECIALITÀ
MULTI-MATRICE
con 3 COMPONENTI ATTIVE

AZIONE SPECIFICA SUI PROCESSI
BIOCHIMICI VEGETALI



CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

TRIOSTIM®

LA SPECIALITÀ MULTI-MATRICE

Cosa vuol dire multi-matrice

TRIOSTIM® riunisce in un unico prodotto 3 diverse matrici che rientrano nella bibliografia della biostimolazione.

Le componenti sono 3 specifiche matrici a base di elementi capaci di favorire lo sviluppo delle piante durante l'intero ciclo di vita della coltura: gli aminoacidi idrolizzati animali, le alghe e le sostanze umiche.

Il processo produttivo di TRIOSTIM® prevede la selezione e l'estrazione delle componenti più attive all'interno di ogni singola matrice.

Una volta isolate le sostanze più efficaci, queste vengono poi concentrate e formulate dando vita a TRIOSTIM®.

Selezione
estrazione e
formulazione delle
componenti attive

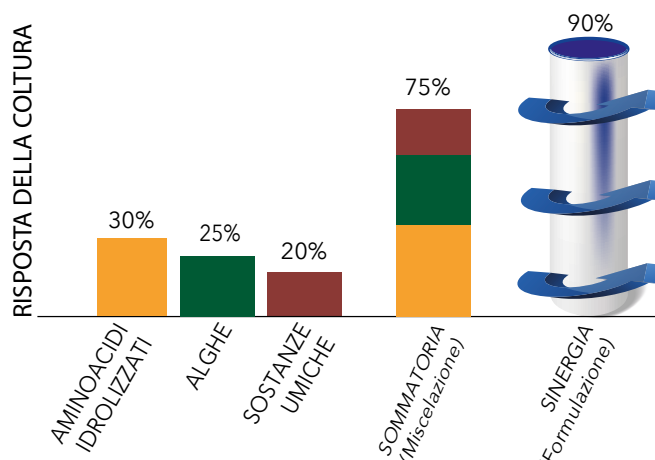


Fonte: Elaborazione Scam da
"Synergistic Biostimulatory Action"
Rouphael - Colla 2021

La formulazione multi-matrice di TRIOSTIM® permette al prodotto di sfruttare l'effetto sinergico e il diverso spettro d'azione delle varie componenti. Questo nuovo concetto di formulazione rende TRIOSTIM® un prodotto estremamente performante e completo.

Concetto di sinergia

MODALITÀ EFFICACIA
di diverse matrici



Fonte: Elaborazione Scam da
"Biostimolanti per un'agricoltura Sostenibile"
Ed. Informatore Agrario 2019

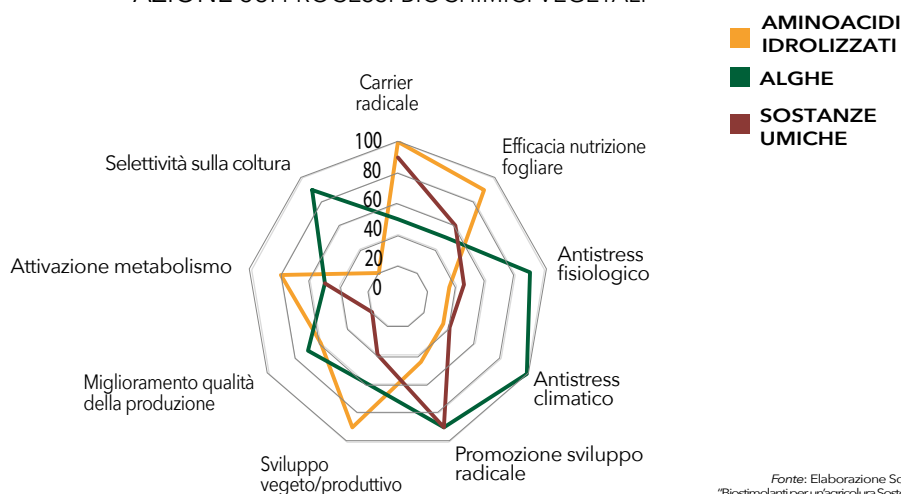
La sinergia della formulazione tra le matrici consente di ottenere un risultato superiore alle singole componenti utilizzate da sole o miscelate assieme.



NUTRIZIONE

Concetto di spettro d'azione

AZIONE SUI PROCESSI BIOCHIMICI VEGETALI



Fonte: Elaborazione Scam da
"Biotestimoni per un'agricoltura Sostenibile"
Ed. Informatore Agrario 2019

Le matrici presenti in TRIOSTIM®, se prese singolarmente, evidenziano un incompleto spettro d'azione sui diversi processi fisiologici delle piante e una limitazione al raggiungimento del massimo livello qualitativo e quantitativo del raccolto.

L'unione delle attività multi-matrice di TRIOSTIM® consente invece di arrivare al massimo sviluppo della pianta mantenendola equilibrata e produttiva anche in condizioni sfavorevoli, potenziando i diversi processi biochimici vegetali.

Triostim® per ottimizzare le concimazioni

USO RADICALE

	AZOTO TOTALE	Azoto Nitrico	Azoto Ammoniacale	Azoto Ureico	Fosforo	Potassio	Calcio	Magnesio	Zolfo	Boro	Rame	Ferro	Manganese	Zinco
	N%	N nit %	N amm %	N ur %	P ₂ O ₅ %	K ₂ O %	CaO %	MgO %	SO ₃ %	B %	Cu %	Fe %	Mn %	Zn %
IDROCOMPLEX														
IDROCOMPLEX NEW VERDE	30	3	4	23	10	10	-	-	-	0,01	0,01	0,08	0,01	0,14
IDROCOMPLEX NEW BLU	20	2	3	15	20	20	-	-	5	0,02	0,01	0,08	0,01	0,14
IDROCOMPLEX NEW GIALLO	10	-	10	-	40	10	-	-	13	0,01	0,01	0,08	0,01	0,14
IDROCOMPLEX NEW ARANCIO	15	8,8	3,6	2,6	5	30	-	2	13	0,01	0,01	0,12	0,01	0,12
IDROCOMPLEX NEW ROSSO	5	3	2	-	15	40	-	-	17	-	-	0,08	-	0,14
IDROCOMPLEX NEW BIANCO	14	12	2	-	6	15	15	-	-	0,01	0,02	0,10	0,05	0,02

USO FOGLIARE

	Calcio	Boro	Ferro EDTA	Manganese EDTA	Molibdeno	Zinco EDTA
	Ca %	B %	Fe %	Mn %	Mo	Zn %
AXI-FLOW SC						
AXIFOL CAB SC	14,2	6,7	-	-	-	-
AXICAL SC	30	-	-	-	-	-
AXIMICRO SC	-	0,8	5	2	0,15	1





NUTRIZIONE



TRIOSTIM®

- Effetto sinergico tra le matrici.
- Ampio spettro d'azione.
- Rapido assorbimento fogliare e radicale.
- Azione carrier per i nutrienti.
- Azione rigenerante contro gli stress fisiologici e climatici.
- Potenzia i processi biochimici e la fotosintesi clorofilliana.

1,5-3
kg/HaDose media
d'impiego

Fertirrigazione

Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	5,0%
AZOTO (N) Organico	5,0%
CARBONIO ORGANICO (C)	24,5%
Altri contenuti	
AA totali (sul tal quale)	29%



COMPONENTI ORGANICHE

Epitelio animale idrolizzato
fluido. Estratto di alghe.
Estratti umici da Leonardite.



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Secchiello: 3 L - 10L



CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



MISCIBILITA' E AVVERTENZE

E' miscibile con tutti i concimi fogliari, per fertirrigazione e fitofarmaci, a parte gli olii minerali, polisolfuri, dodina, phosetyl-al.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

DOSE

VITE E UVA DA TAVOLA	2-3 applicazioni a partire da ripresa vegetativa, ogni 15-30 giorni	1,0-1,5 l/Ha	Applicazione in fertirrigazione:
MELO E PERO	2-3 applicazioni a partire da prefioritura, ogni 20-30 giorni	1,0-1,5 l/Ha	5-10 l/Ha
PESCO E DRUPACEE	2-3 applicazioni a partire da frutto allegato, ogni 10-20 giorni	1,0-1,5 l/Ha	Nelle fasi fenologiche più importanti o come sinergizzante ai concimi minerali, 1-3 applicazioni ogni 15 giorni.
ACTINIDIA	2-3 applicazioni a partire da ripresa vegetativa a ingrossamento frutto. Utilizzare dosaggio più basso su Kiwi giallo.	1,5-2 l/Ha	
OLIVO	Eseguire le applicazioni in prefioritura e ingrossamento drupa	3,0 l/Ha	
AGRUMI	Applicare a ripresa vegetativa, allegagione e invaiatura	2,0 l/Ha	Applicazione fogliare: Dosi riferite a volumi d'irrorazione consigliati di 1000 L/ha per piante da frutto e ortaggi; 500 L/ha per cereali e colture industriali.
POMODORO, MELONE, PATATA E ORTAGGI DA FRUTTO	2-3 applicazioni a partire dalle prime fasi, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	2,0 l/Ha	
FRAGOLA, LATTUGHE, RUCOLA E ORTAGGI DA FOGLIA	Eseguire 1-3 applicazioni dalle fasi iniziali, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	1,0-1,5 l/Ha	
COLTURE INDUSTRIALI E OLEAGINOSE	Applicazione nella fase di formazione e accumulo delle sostanze zuccherine/oleaginose	3,0 l/Ha	
CEREALI	Applicazioni nella fase di botticella	3,0-4,0 l/Ha	
FLORICOLE, ORNAMENTALI IN GENERE E PIANTE DA VIVAIO	Applicare dalle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli, ripetendo periodicamente ogni 15-20 giorni. Non applicare con petali visibili.	100-150 ml/hl	

