

LINEA STIMOX



NUTRIZIONE

PROMOTORI
DEI PROCESSI
FISIOLOGICI
VEGETALI

CON
VEGETONIC®



SPECIALITÀ FOGLIARI



STIMOX PLUS



- Aumenta la **pezzatura** e il **peso** dei frutti.
- Mantiene la consistenza della **polpa**.
- Aumenta l'**efficienza fotosintetica** della pianta.

CARATTERISTICHE

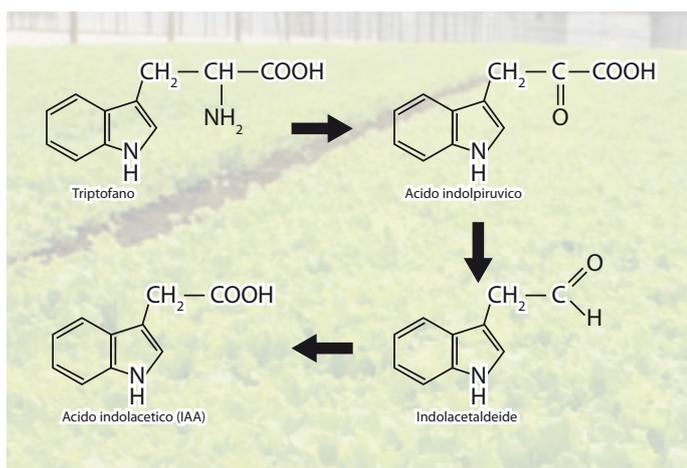
STIMOX PLUS è una specialità fogliare con microelementi e **VEGETONIC®**, un complesso di aminoacidi specifici, betaina, acido nucleico, vitamine, **TRIPTOFANO** e **CUMARINA**, attivatore della pompa protonica nella fase di accrescimento del frutto. **STIMOX PLUS** è un prodotto non ormonale, a base di **estratti vegetali**, progettato per aumentare ed uniformare la pezzatura dei frutti. **STIMOX PLUS** distribuito per via fogliare, fornisce sostanze nutritive e metaboliti essenziali a processi della pianta come la divisione e la distensione cellulare, così da determinare maggiore pezzatura e frutti di classi di calibro superiori.

 Applicazione sulla pianta

 2-3 kg/Ha Dose media d'impiego



Via di formazione biochimica nella pianta dell'ACIDO INDOLACETICO



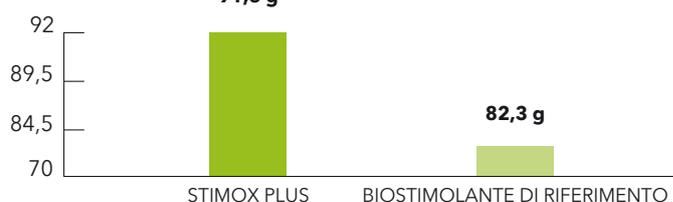
Il triptofano apportato con **Stimox Plus** favorisce il naturale processo di formazione di IAA nei tessuti vegetali e la conseguente distensione cellulare.

Esperienze su kiwi zona Lazio



RISULTATI PRODUZIONE

peso frutti gr



VITE DA VINO E DA TAVOLA

PIANTA DA FRUTTO: PERO, MELO, PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO, ACTINIDIA, OLIVO, AGRUMI

ORTAGGI

COLTURE INDUSTRIALI ED INTENSIVE

COLTURE FLORICOLE E ORNAMENTALI



PERIODO APPLICAZIONE

Da acino pepe 2-3 applicazioni

Da ingrossamento frutto 2-3 applicazioni

Dalle fasi centrali ogni 10-15 gg

Dalle fasi centrali ogni 10-15 gg

Dalla formazione dei primi boccioli fiorali ogni 10-15 gg



DOSE

2-3 kg/Ha

2-3 kg/Ha

1,5-2 kg/Ha

2-2,5 kg/Ha

200-300 g/hl

STIMOX MAT



- **Anticipa** la maturazione delle produzioni.
- Migliora l'uniformità di **maturazione** dei frutti.
- Aumenta la **colorazione** del frutto.
- Incrementa il **grado zuccherino**.

CARATTERISTICHE

STIMOX MAT è una specialità fogliare che contiene **VEGETONIC®**, un complesso di aminoacidi specifici con betaina, acidi nucleici, vitamine ed **estratti vegetali**, importanti per la maturazione dei frutti. In **VEGETONIC®** sono presenti importanti aminoacidi; quali la **METIONINA**, precursore dell'ormone vegetale **ETILENE**, responsabile della maturazione dei frutti, e la **FENILALANINA**, precursore della via di biosintesi delle **ANTOCIANINE** responsabili della colorazione del frutto e di sostanze fondamentali per la consistenza della polpa dei frutti. La presenza di Potassio e specifici microelementi, migliora l'aspetto qualitativo e organolettico di frutta e ortaggi.

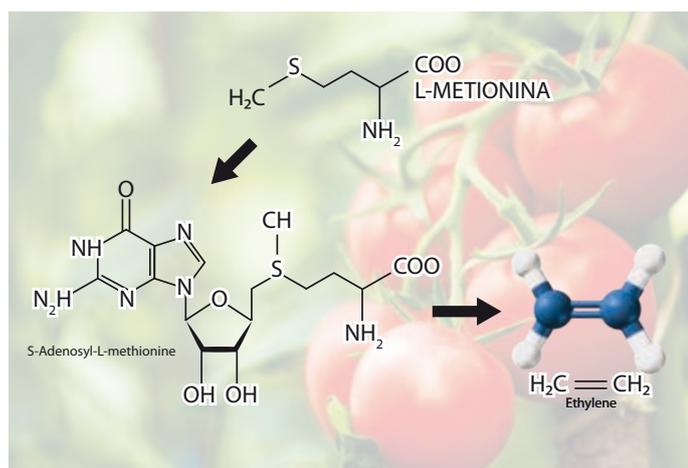


Applicazione sulla pianta

2-3 kg/Ha

Dose media d'impiego

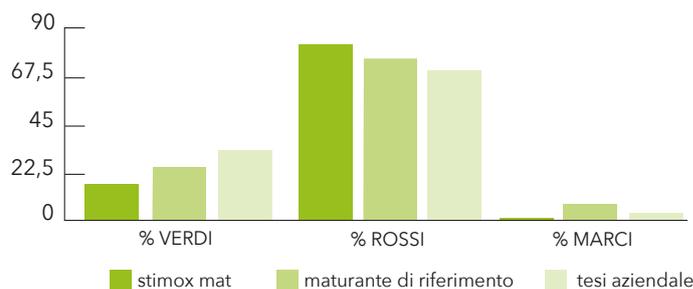
Via di formazione biochimica nella pianta dell'ETILENE



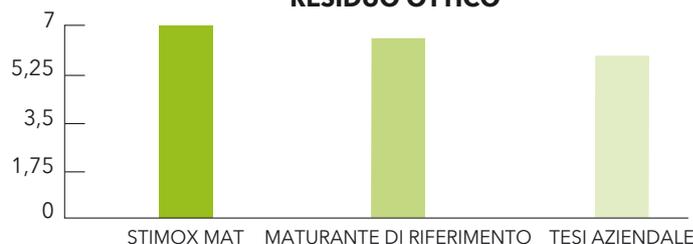
La metionina apportata con **Stimox Mat** accelera il naturale processo di formazione di etilene e il conseguente processo di maturazione e colorazione di frutta e ortaggi.

Esperienze su pomodoro da industria datterino zona Emilia-Romagna, Parma

CATEGORIE DI MATURAZIONE



RESIDUO OTTICO



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

PERO, MELO, PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO, OLIVO, ACTINIDIA

2/3 applicazioni da un mese dalla raccolta ogni 8 giorni

3 kg/Ha

VITE DA VINO E DA TAVOLA

2/3 applicazioni da un mese dalla raccolta a cadenza regolare

2-3 kg/Ha

POMODORI, MELANZANA, ZUCCHINO, CETRIOLO

2 applicazioni da un mese dalla raccolta a cadenza regolare

2 kg/Ha

LATTUGA, RADICCHIO, CICORIE, ORTAGGI DA FOGLIE IN GENERE

2 applicazioni da un mese dalla raccolta

2 kg/Ha

POMODORO DA INDUSTRIA, COLTURE OLEAGINOSE

2 applicazioni da un mese dalla raccolta ogni 10 giorni

3 kg/Ha

LINEA STIMOX

VEGETONIC® promotore dei processi fisiologici vegetali

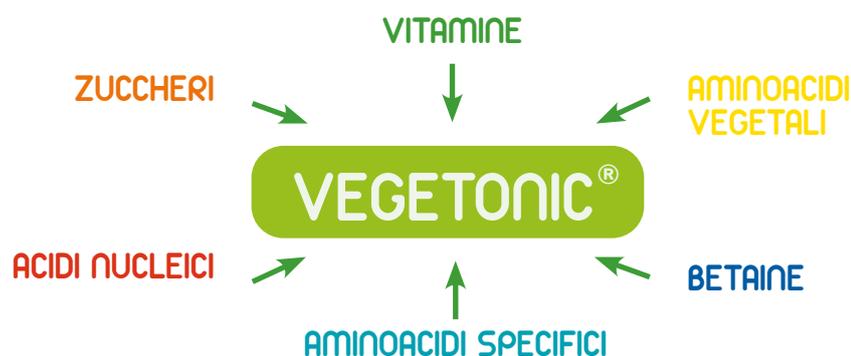
Le colture agrarie sono sottoposte all'azione di processi fisiologici per svolgere le principali attività di sviluppo vegeto-produttivo.

Per favorire l'attività metabolica delle colture si possono apportare specifiche sostanze aminoacidiche che agiscono direttamente sui meccanismi nutrizionali e di crescita.

Questo meccanismo è alla base dell'**AZIONE FISIONUTRIZIONALE SCAM** in quanto predispone la coltura in modo diretto ed indiretto alle migliori condizioni per l'assorbimento degli elementi nutritivi e per il loro mirato utilizzo.

La Linea **STIMOX**, testata da università e centri di ricerca, si basa sul concetto di azione sui processi biochimici della pianta, amplificando e favorendone l'attività.

L'azione specifica deriva dalla matrice brevettata «**VEGETONIC®**», costituita da una mirata unione di aminoacidi di origine vegetale, betaine, zuccheri, acidi nucleici e vitamine che agiscono da catalizzatori accelerando i naturali processi metabolici.



LINEA STIMOX vuol dire SOSTENIBILITÀ

Scam si è sempre posta in posizioni di avanguardia nell'attenzione verso le filiere produttive agroindustriali ed al Rispetto ambientale. In tal senso va letto il riconoscimento **EPD-Dichiarazione Ambientale di Prodotto (Environmental Product Declaration)** attribuito recentemente anche alla linea **STIMOX**, che la rende particolarmente indicata per le filiere agroindustriali con disciplinari produzione a basso impatto ambientale.

