scam
NUTRIZIONE • PROTEZIONE • BIOSYSTEM

LINEA STIMOX

NUTRIZIONE

PROMOTORI DEI PROCESSI FISIOLOGICI VEGETALI

CON VEGETONIC®

RICERCA SCAM

SPECIALITÀ FOGLIARI

STIMOX PLUS

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

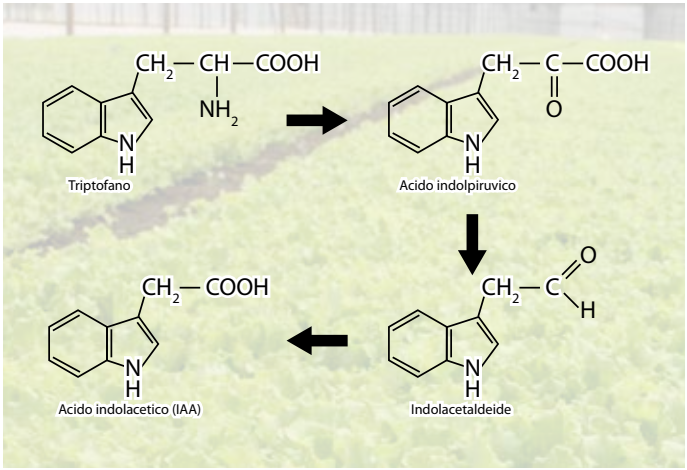
CARATTERISTICHE

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

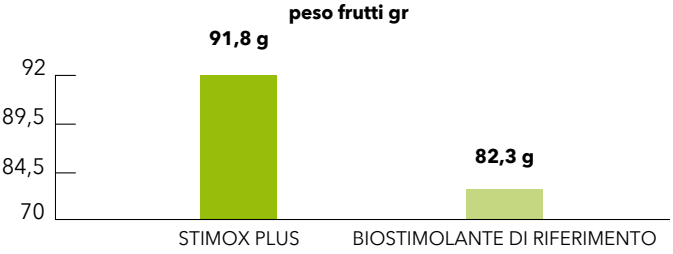
Via di formazione biochimica nella pianta dell'ACIDO INDOLACETICO



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



COLTURE	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
VITE DA VINO E DA TAVOLA	Da acino pepe 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
PIANTA DA FRUTTO: PERO, MELO, PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO, ACTINIDIA, OLIVO, AGRUMI	Da ingrossamento frutto 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
ORTAGGI	Dalle fasi centrali ogni 10-15 gg	1,5-2 kg/Ha
COLTURE INDUSTRIALI ED INTENSIVE	Dalle fasi centrali ogni 10-15 gg	2-2,5 kg/Ha
COLTURE FLORICOLE E ORNAMENTALI	Dalla formazione dei primi boccioli fiorali ogni 10-15 gg	200-300 g/hl

NUTRIZIONE

STIMOX MAT

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

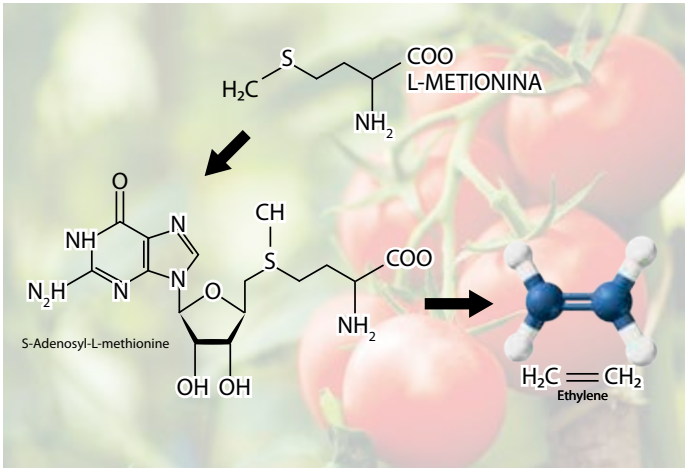
CARATTERISTICHE

Applicazione sulla pianta

2-3 kg/Ha Dose media d'impiego

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.

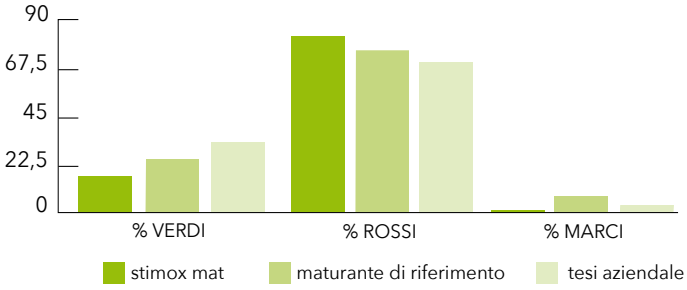
Via di formazione biochimica nella pianta dell'ETILENE



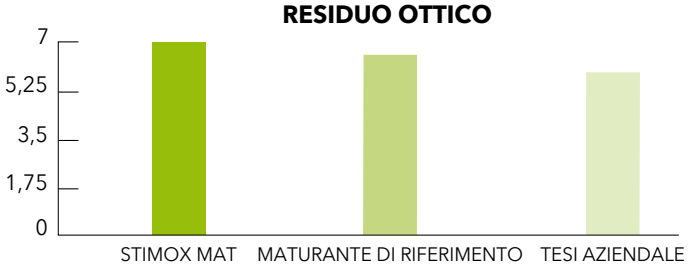
La metionina apportata con **Stimox Mat** accelera il naturale processo di formazione di etilene e il conseguente processo di maturazione e colorazione di frutta e ortaggi.

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

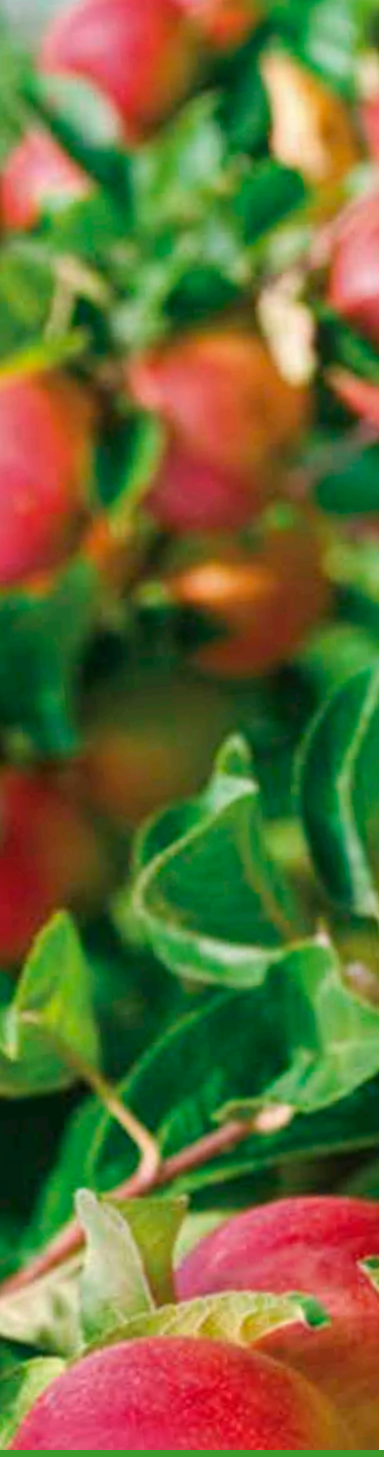
CATEGORIE DI MATURAZIONE



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

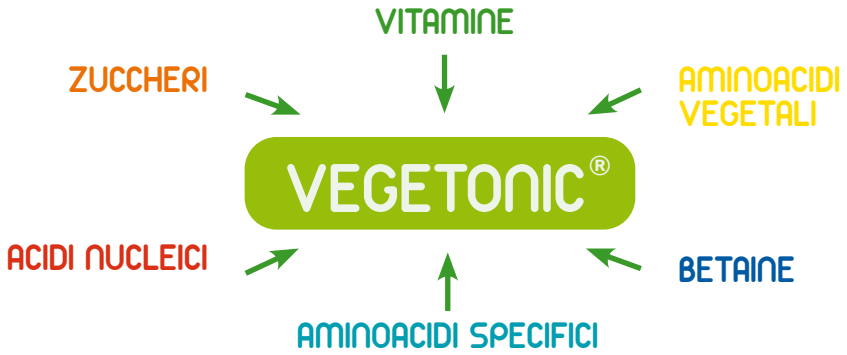


NUTRIZIONE

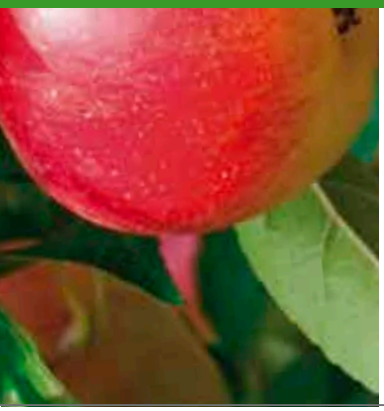
LINEA STIMOX

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 (Enviromental Product Declaration)** attribuito recentemente anche alla linea **STIMOX,** che la rende particolarmente indicata per le filiere agroindustriali con disciplinari produzione a basso impatto ambientale.

EPD®
PER FERTILIZZANTI ORGANO-MINERALI GRANULARI E LIQUIDI
DICHIARAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO CERTIFICATA SP-00120
www.environdec.com

scam NUTRIZIONE·PROTEZIONE·BIOSYSTEM

SCAM S.p.A. - Strada Bellaria, 164
41126 Modena (ITALIA) - Tel. +39 059 586511 info@scam.it - **www.scam.it**