



BIGFRUIT®

Aumenta la pezzatura e la qualità dei frutti

FRUIT®

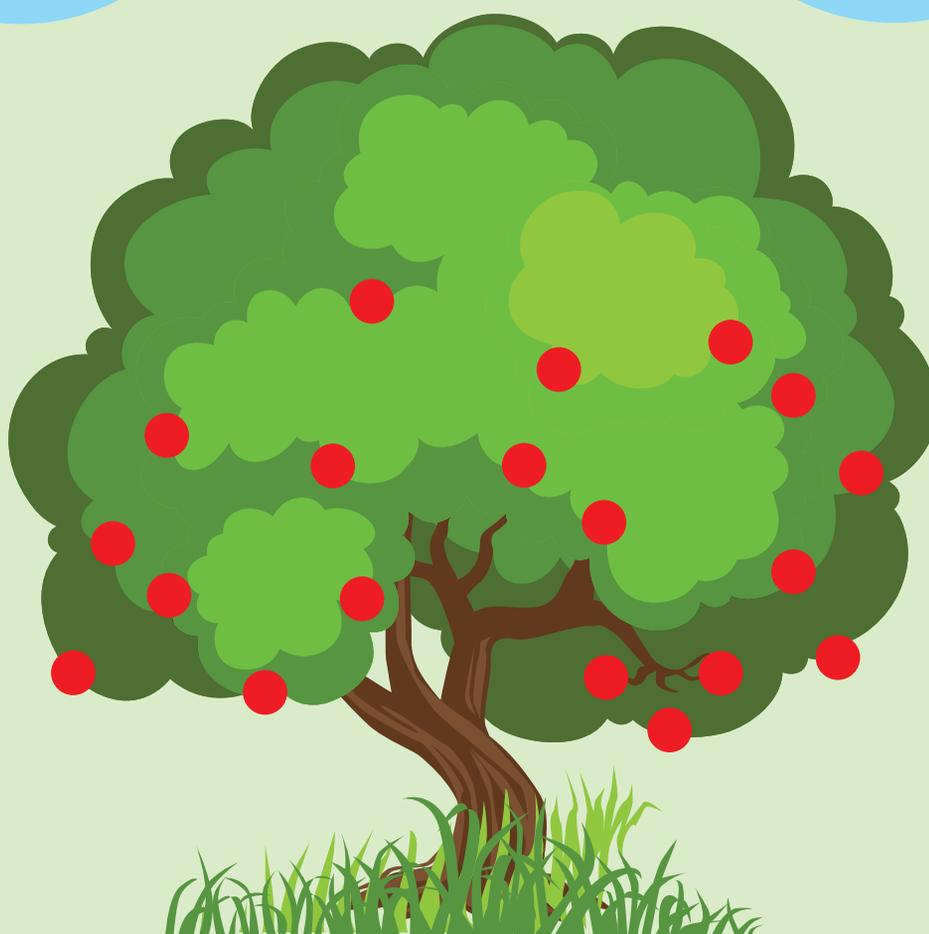
PERCHÈ SCEGLIERE BigFruit®?

ECKLONIA MAXIMA

Fornisce auxine
e citochinine
naturali.

ZINC (Zn)

Necessario per
stimolare la sintesi
delle auxine da
parte della
pianta.



AMMINOACIDI DI ORIGINE VEGETALE

Migliorano la resis-
tenza allo stress
abiotico e stimo-
lano l'accresci-
mento della
pianta.

TRIPTOFANO

È il precursore
dell'acido indolaceti-
co, essenziale per
l'accrescimento
e l'ingrossamen-
to dei frutti.



BIGFRUIT® è un estratto fluido a base di *Ecklonia maxima* ottenuto mediante estrazione acquosa a bassa temperatura, il che permette di mantenere integro il contenuto degli ingredienti dell'alga stessa, senza modificarne le caratteristiche chimiche fisiche.



Ecklonia maxima contiene naturalmente fitormoni quali auxine e citochinine, responsabili dell'allungamento cellulare e dello sviluppo dei tessuti vascolari della pianta, per cui direttamente correlati con l'ingrossamento dei frutti in generale. Tale effetto è favorito anche dalla presenza nel formulato di Zinco (Zn), elemento indispensabile per la biosintesi di auxine da parte della pianta stessa. Inoltre, **BIGFRUIT®**, contiene amminoacidi e vitamine che intervengono nella regolazione di processi fisiologici fondamentali, il che contribuisce a evitare stress abiotici e a dare un effetto "stimolante" alla coltura trattata.

BIGFRUIT® si raccomanda per trattamenti fogliari sulle diverse colture, da allegagione fino ad accrescimento dei frutti, per migliorare/ aumentare il loro calibro.

COMPOSIZIONE

Amminoacidi liberi 5 % p/p
 Azoto (N) totale 2,9 % p/p
 Azoto (N) organico 2,8 % p/p
 Acido alginico 0,3 % p/p
 Zinco (Zn) solubile in acqua 0,5 % p/p
 pH: 9
 Conduttività elettrica 2490 ms/m

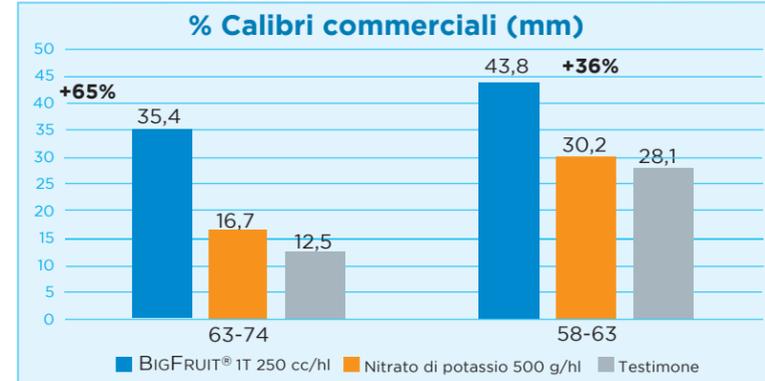
AMMINOGRAMMA: Triptofano, leucina, acido aspartico, glicina, alanina, lisina, valina, acido glutammico, fenilalanina, istidina, arginina, serina, treonina, prolina e tirosina.

MOMENTO DELL'APPLICAZIONE E DOSAGGIO

COLTURA	MOMENTO DELL'APPLICAZIONE	DOSAGGIO
Drupacee	Applicare nel momento della scamicatura e ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni (momento di divisione cellulare dei frutticini)	2-4 l/ha
Pomacee	Applicare subito dopo l'allegagione e ripetere il trattamento dopo 10-14 giorni (momento di divisione cellulare dei frutticini).	2-4 l/ha
Agrumi	Effettuare il trattamento dopo la cascola naturale dei frutticini, ripetere un secondo trattamento in epoca estiva. Si raccomanda la miscela insieme a WELGRO® POTASIO .	200-300 ml/hl
Olivo	Applicare a partire da allegagione fino all'inizio della maturazione dei frutti. Ripetere l'applicazione se necessaria	2-4 l/ha
Ortaggi (a frutto)	Applicare durante l'ingrossamento dei frutticini e ripetere il trattamento dopo l'allegagione di ogni palco fiorale se necessario.	2-3 ml/l
Uva da tavola e da vino	Effettuare il trattamento a partire dal post allegagione e ripetere un secondo intervento dopo 7-10 giorni dal primo.	2-4 l/ha
Kiwi	Effettuare il trattamento dopo l'allegagione e ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni.	2-4 l/ha
Tutte le colture	Applicare durante l'accrescimento dei frutticini	2-4 l/ha

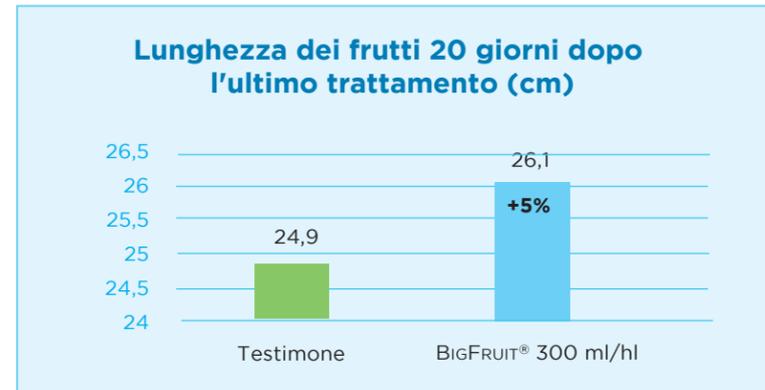
PROVE IN CAMPO

Coltura	Clementina var. Clemenules
Location	Villamarchante, Valencia (Spagna)
Treatments	1 trattamento: - Durantel'ingrossamento dei frutti (ottobre)
Dosaggio	250 ml/hl

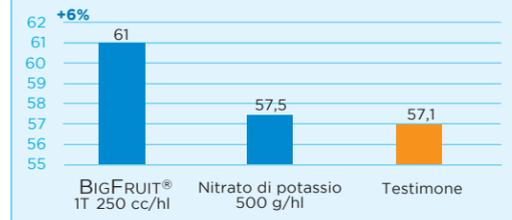


L'applicazione tardiva di **BigFruit®** durante l'ingrossamento del frutto ha permesso lo stesso un aumento dei calibri degli stessi.

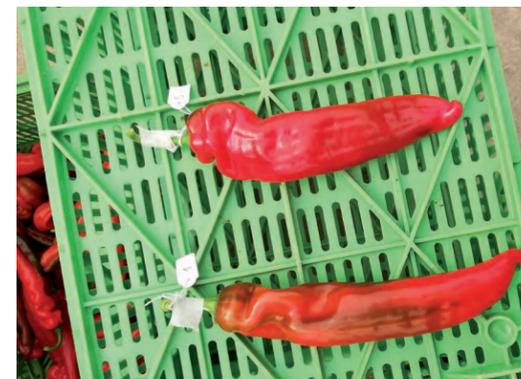
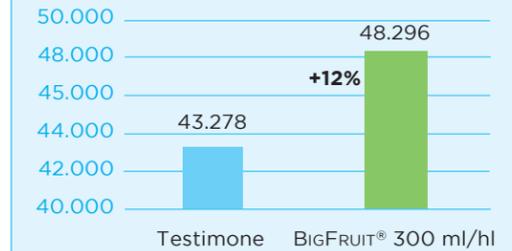
Coltura	Peperone in serra, var. Palermo
Location	Almería (Spagna)
Treatments	8 trattamenti: Trattamenti settimanali a partire dallo sviluppo dei primi frutticini fino a 20 giorni prima della raccolta.
Dosaggio	300 ml/hl



Media dei calibri (mm.)



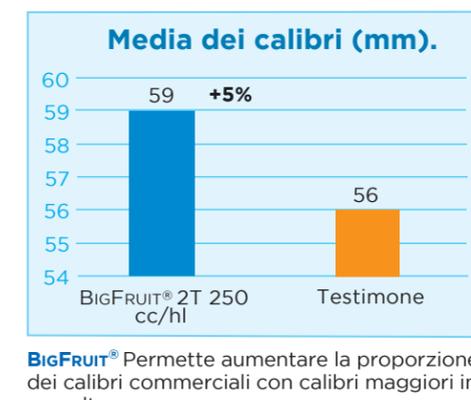
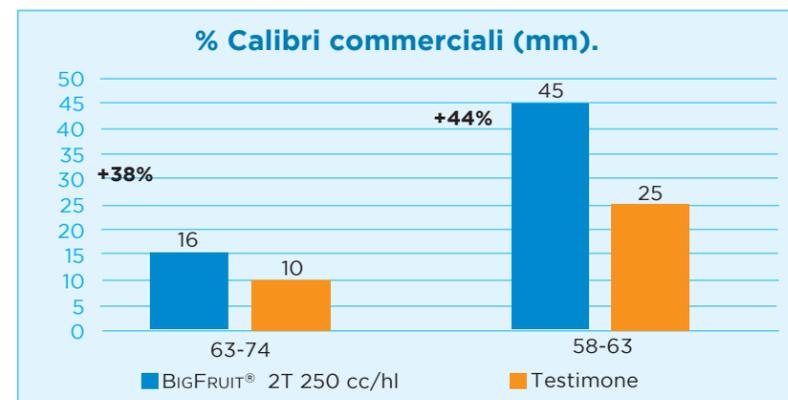
Peperone Produzione alla raccolta (Kg/ha) durante il periodo di prova



Dovuto ad una maggiore dimensione dei frutti, **BIGFRUIT®**, ha incrementato la produzione alla raccolta.

PROVE IN CAMPO

Coltura	Clementina var. Clemenules
Location	Sagunto, Valencia (Spagna)
Treatments	2 Trattamenti: - Dopo la cascola naturale dei frutticini (luglio) - 1 mese dopo il primo trattamento (agosto)
Dosaggio	250 ml/hl + 250 g/hl Welgro potasio



BIGFRUIT® Permette aumentare la proporzione dei calibri commerciali con calibri maggiori in raccolta.



Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente le istruzioni contenute nell'etichetta della confezione (colture, dosaggio, precauzioni, etc.). L'informazione contenuta in questa brochure si basa sulla conoscenza che **COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.** dispone alla data della sua pubblicazione, ma non garantisce che tale informazione sia precisa e completa ed, in nessun caso, **COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.** ha l'obbligo di aggiornarla. DATA DI PUBBLICAZIONE: MARZO 2021

Questo fertilizzante è legalmente autorizzato in Spagna, secondo "Real Decreto 506/2013 de 28 de junio Grupo 4. Otros abonos y productos especiales - Mezcla líquida de aminoácidos y extracto de algas" e viene immesso nel mercato italiano in base al principio di mutuo riconoscimento ai sensi del Regolamento CE n. 515/2019.



Prodotto e distribuito da:

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ S.A.

Viladomat 321, 5º 08029 BARCELONA (SPAGNA)
Tel. +34 93 495 25 00 Fax +34 93 495 25 02
E-mail: masso@cqmasso.com www.massoagro.com

Distribuito in Italia da:

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A. SUCCURSALE ITALIA

Viale Marelli, 132- 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. +39 02 0996 6107 - E-mail: info.italia@cqmasso.com



H315. Provoca irritazione cutanea.

H317. Può provocare una reazione allergica cutanea

H319. Provoca grave irritazione oculare.

