



Coloreo

**Biostimolante per favorire
la colorazione dei frutti.**

Let's grow greener

 **Rovensa
Next**

Favorisce la colorazione dei frutti.

Descrizione

Coloreo è un biostimolante naturale in grado di promuovere la colorazione dei frutti. Grazie alla sua composizione esclusiva esalta naturalmente i colori rossi, arancioni o gialli attraverso l'induzione della sintesi dei pigmenti completando la naturale maturazione dei frutti senza alterarne la consistenza e conservazione.

Coloreo inoltre riduce la produzione di clorofilla (associato al colore verde) presente anche in frutti in fase maturazione, consentendo una maggiore esaltazione dei pigmenti colorati.

L'applicazione fogliare di Coloreo nella fase finale dello sviluppo del frutto aumenta inoltre il contenuto di zuccheri e in generale contribuisce a rendere la raccolta più uniforme indotta da un colore omogeneo.

Principali benefici

- ▶ Aumenta la qualità dei frutti grazie al miglioramento del colore e favorisce la maturazione senza ammorbidire i frutti
- ▶ Migliora il colore dei frutti senza l'impiego di sostanze di sintesi e/o ormoni
- ▶ Promuove la sintesi degli zuccheri, integrando il naturale processo di maturazione dei frutti

Altri benefici

- ▶ Migliora e rende più omogenea la colorazione dei frutti
- ▶ Aumenta la percentuale di frutti precoci e concentrati al 1° raccolto
- ▶ Aumenta la redditività
- ▶ Migliora la qualità dei frutti
- ▶ Si ottiene un "pack-out" più elevato grazie a una migliore classificazione dei frutti

Coloreo prove su mandarino

Coltura: mandarino var. Clemenrubí (piantato nel 2012)

Località: Los Montesinos (Alicante, Spagna)

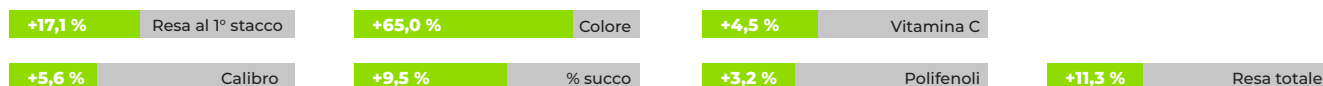
Area: 3 x 6 m

Irrigazione: Irrigazione a goccia

Prodotto	Dose	Metodo	N° di applicazioni	Dosi totali
Coloreo	2,5 L/ha	Fogliare	2	5 L/ha
Primo intervento: 30 giorni prima del viraggio colore Secondo intervento: 15 giorni prima del viraggio colore				



Dati medi 5 prove	Resa al 1° stacco	Resa totale	Calibro / peso	Colore	% succo	Vitamina C	Contenuto polifenoli	Post-raccolta 1	Post-raccolta 2	Post-raccolta 3
Clemenrubí	+33,5 %	+10,2 %	+4,2 %	+65,0 %	+10,0 %	+8,0 %	+2,6 %	+1,0 %	+5,0 %	+5,0 %
Oronules	+17,8 %				+4,3 %	+5,5 %	+6,4 %			
Orogrós	0,0 %	+5,0 %	+7,0 %		+14,0 %	0,0 %	+1,0 %			



Favorisce la colorazione dei frutti.

Coloreo prova su uva da tavola

Coltura: Uva da tavola var. Crimson seedless (piantata 2012)

Luogo: Aledo (Murcia, Spain)

Area: 4x4 m (625 plants/ha)

Irrigazione: ala gocciolante

Trattamenti	Prodotti	Dose (L/ha)	N° Applicazioni	Metodo	Dose totale
3	Coloreo x 3	2,5 x 3	3 (ABD)	Fogliare	7,5 l/ha



Risultati sulla colorazione

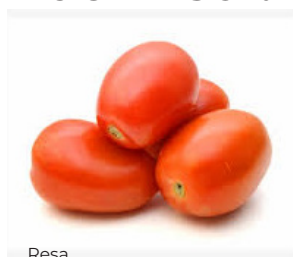
Trattamenti	"a" INDICE DI ROSSO		Differenza colore tra le due sezioni (%)	"b" INDICE DI BLU		Differenza colore tra le due sezioni (%)
	SEZIONE PROSSIMALE	SEZIONE DISTALE		SEZIONE PROSSIMALE	SEZIONE PROSSIMALE	
Controllo	5.76	2.63	119	0.82	9.04	91
Coloreo	6.02	4.26	41	1.83	9.57	81

+ Antociani + Colore ++ Omogeneità

Le minori differenze di colore tra le sezioni denotano una maggiore uniformità del grappolo.

L'intensità del colore degli acini del grappolo è risultata maggiore nelle uve trattate con Coloreo

Dati medi: altre colture



Resa

+4%

N° Frutti / Pianta

+9%

°Brix

+4%

Durezza

+10%



Kg/ha

+17,5%

Contenuto in olio

+1,5%

Resa in olio / ha

+18,2%

Polifenoli

++

Alfa-Tocoferolo

++

Ac. Oleico

++

Dosi e metodi di applicazione

Applicazione fogliare		
Ortaggi a Frutto	2 - 3 L/ha	2 - 4 applicazioni, intervalli di 14 - 30 e 15 giorni prima dell'inizio del viraggio di colore. Nelle colture a fioritura continua come pomodoro e peperoncino applicare ogni 2 settimane prima del viraggio di colore dei palchi in maturazione.
Ortaggi a foglia	1 - 2 L/ha	1 - 2 applicazioni, intervalli di 14 - 21 giorni, da prima della formazione dei capolini
Patata, tuberose e altro	1 - 3 L/ha	2 - 3 applicazioni, 45, 30 e 15 giorni prima del disseccamento nella patata, con tempistiche simili per colture a radice come carota o barbabietola e bulbi come cipolla. Utilizzare volumi d'acqua elevati (500 L/ha)
Alberi da frutto e Vite	1 - 3 L/ha	2 - 4 applicazioni, intervalli di 14 - 21 giorni, 30 e 15 giorni prima dell'inizio del viraggio dei frutti e nuovamente all'invasatura dei frutti, con ulteriori applicazioni accorciando gli intervalli se la colorazione è tradizionalmente scarsa
Ornamentali	0.5 - 1 L/ha	1 - 3 applicazioni, intervalli di 14 - 21 giorni
Fertirrigazione / suolo		
Dose generale (Ortaggi)	4-6 L/ha	2 - 4 applicazioni, intervalli di 14 - 21 giorni a partire da 60 giorni prima della raccolta



www.rovensanext.it



 **Rovensa
Next**