









Melograno *Punica granatum*

Scheda di Coltivazione con i Prodotti Farina di Basalto®

Calendario dei Trattamenti e Dosi

 Suolo  Fogliare








IMPIANTO DA 0 A 3 ANNI						
FASE	Settembre		Marzo-Aprile		Maggio	Luglio
Tipo trattamento						
Prodotto	XM OPPURE F	XF	XM OPPURE F	XF	XF	XF
DOSI (*)	500 Kg/ha	1,5 %	500 Kg/ha	1,5 %	1,5 %	1,5 %

Benefici con il complesso dei trattamenti

I trattamenti, nelle giovani piantagioni, garantiscono un valido aiuto all'apporto nutritivo sia a livello fogliare che radicale, oltre al beneficio che deriva da una

migliore gestione delle riserve idriche della pianta e del suolo. Il miglioramento della capacità fotosintetica della pianta favorisce uno sviluppo vegetativo più

rapido e vigoroso per un più efficiente ingresso in produzione.

IMPIANTO IN PRODUZIONE							
FASE	Post raccolta Riposo vegetativo		Ripresa vegetativa		Accrescimento frutti		
					1° stadio	2° stadio	Maturazione
Tipo trattamento							
Prodotto	XF	XM OPPURE F	XF	XM OPPURE F	XF	XF	XF
DOSI (*)	3 %	500 Kg/ha	1,5 %	500 Kg/ha	3 %	3 %	3 %

Benefici con il complesso dei trattamenti

- Azione cicatrizzante dei danni alla raccolta, tagli da potatura e danni da grandine e gelo
- Sostegno alla fotosintesi e alla fioritura
- Migliore gestione delle riserve idriche
- Ingrossamento dei frutti
- Prevenzione dei danni da insetti
- Sostegno minerale per invaiatura e maturazione dei frutti

La mortalità dell'afide del melograno ha raggiunto valori superiori al 90% per il basalto. (1)

(1) *Plant Protect. Sci.*, 2023, 59(4):356-368 | DOI: 10.17221/111/2022-PPS

(*) La quantità di ciascun prodotto necessaria per i trattamenti varia in funzione del sesto d'impianto, della grandezza della pianta, del volume d'acqua necessario e del macchinario utilizzato. Il trattamento fogliare deve assicurare una copertura quanto più fine ed omogenea delle superfici

vegetative.
DOSI E VOLUMI DI APPLICAZIONE della Farina di Basalto® XF Stimolante fogliare: si utilizza una concentrazione di **Farina di Basalto® XF Stimolante fogliare** calcolando la percentuale in peso su volume di acqua (Kg/L). Ad esempio, per

il 3% = 3 Kg di **Farina di Basalto® XF Stimolante fogliare** in 100 L d'acqua.