

 XEDA Italia s.r.l.	SCHEDA TECNICA	Vers. 01
	Nome commerciale: FERTIL BORO L	Pag 1 di 1
Classificazione	CONCIME CE – BORO ETANOLAMMINA	

COMPOSIZIONE	FORMULAZIONE
Boro (B) solubile in acqua.....11 %	Sospensione acquosa

CARATTERISTICHE

FERTIL BORO L è un concime ad alto titolo di boro in formulazione liquida sotto forma complessata, dove il complesso organico ETANOLAMMINA permette una veicolazione del boro più rapida ed omogenea all'interno della coltura, rendendolo maggiormente disponibile per applicazioni fogliari e radicali.

il boro è importante per il trasporto degli idrati di carbonio e per l'assorbimento dei cationi, in particolare del calcio. Inoltre, previene un'eccessiva polimerizzazione degli zuccheri nelle zone dove avviene la sintesi dei carboidrati. Il boro coadiuva la divisione cellulare e la sintesi proteica; è un microelemento fondamentale per germinazione del polline, un importante attivatore della fioritura, fecondazione dei fiori e la conseguente loro allegazione.

La boro-carenza è caratterizzata da necrosi degli apici vegetativi, accorciamento degli internodi e atrofia delle gemme apicali, disfacimento e annerimento dei tessuti molli, disseccamento dei germogli, caduta delle foglie terminali e scarsa allegazione. Tra le varie fisiopatie tipiche da boro-carenza sono da ricordare: litiasi del pero, tuberosi interna ed esterna del melo, l'acinellatura della vite, cuore cavo della barbabietola, rachitismo del tabacco, raccorciamento e clorosi dei fiori.

FERTIL BORO L è un formulato sistemico che può essere impiegato in applicazioni al terreno ma, grazie alla sua prontezza di assimilazione, può essere efficacemente utilizzato in interventi fogliari.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

La scelta del dosaggio e del numero di applicazioni è in funzione della gravità della carenza. Su colture frutticole e vite l'applicazione radicale va effettuata solo in presenza di gravi carenze

COLTURE	EPOCA D'INTERVENTO	DOSI	
		FOGLIARE	RADICALE
Pomacee	- bottoni verdi - pre-fioritura - post-raccolta	80-100 g/hl	6-8 Kg/ha
Drupacee	- scamiciatura - post-allegazione	80-100 g/hl	6-8 Kg/ha
Vite	- germogliamento - grappoli separati - allegazione	80-100 g/hl	2-4 Kg/ha
Agrumi, olivo	- pre-fioritura - allegazione	200-300 g/hl	2-4 Kg/ha
Colture orticole	- da 4-6 foglie vere	150-200 g/hl	2 Kg/ha
Barbabietola da zucchero	- 6-8 foglie vere - 10-12 foglie vere	120-150 g/hl	2 Kg/ha
Leguminose da granella e da foraggio	- 10-15 cm altezza - pre-fioritura	120-150 g/hl	2 Kg/ha
Girasole, colza	- dalle prime fasi vegetative	150-200 g/hl	2-3 Kg/ha
Colture floricole, ornamentali	- dalle prime fasi vegetative	80-100 g/hl	2-4 Kg/ha

Formati: 1 kg - 6 kg – 30 kg