

diagnosi delle CARENZE NUTRIZIONALI

Sono colpite le foglie più vecchie , con sintomi localizzati e generalizzati	Gli effetti sono generalizzati su tutta la pianta , le foglie basali hanno seccume più o meno accentuato	La pianta ha colore verde pallido, gli steli sono esili, le foglie da verde pallido diventano gialle poi marroni e infine si seccano	AZOTO
		Le foglie presentano bordature rosse o porpuree, gli steli sono esili e contorti	FOSFORO
		Le foglie sono clorotiche, la nervatura principale rimane verde, in seguito si formano zone necrotiche. Gli apici e i margini delle foglie si girano verso l'alto.	MAGNESIO
	I sintomi sono localizzati nelle foglie più basse	Si formano aree decolorate ai bordi della foglia che in seguito necrotizzano, anche l'apice fogliare necrotizza. Gli steli sono poco lignificati.	POTASSIO
Sono colpite le nuove foglie e i germogli , con sintomi localizzati e generalizzati		L'aspetto del germoglio è a rosetta, le foglie assumono un aspetto falciforme. Si formano maculature internodali clorotiche che vanno dal verde pallido al bianco	ZINCO
	I germogli non si sviluppano normalmente, possono necrotizzare. Le foglie si presentano malformate	Riduzione dell'accrescimento. Le giovani foglie hanno uno sviluppo ridotto e incompleto con clorosi diffusa. I frutti presentano suberosi diffuse nella polpa	CALCIO
		Gli internodi del germoglio sono ravvicinati, le foglie presentano arricciamenti e ispessimenti irregolari della lamina. Scarsa fioritura e fruttificazione	BORO
		L'apice vegetativo assume un aspetto raccorciato incurvato, le foglie assumono un colore verde pallido e i bordi necrotizzano	RAME
		Le foglie hanno le zone internodali gialle e le nervature principali e le minori rimangono verdi dando un aspetto di reticolato	MANGANESE
		Le foglie hanno le zone internodali e le nervature di colore verde pallido	ZOLFO
	Le foglie hanno le zone internodali gialle con le nervature principali che rimangono verdi. I germogli sono esili	FERRO	