

## Carenza di calcio

I primi segni della carenza di calcio sul fogliame è dato nei punti di crescita fogliare e nelle foglie più giovani. Quest'ultimi assumono un accrescimento deforme e acquistano una colorazione giallastra, mentre i margini diventano irregolari e clorotiche. Gli apici fogliari, invece, si arrotolano e i loro margini iniziano a seccare. Le necrosi nella parte apicale dei germogli potrebbe anche esso essere una deficienza di calcio, spesso causato da un cattivo trasporto dell'elemento a partire dal tubero seme verso la parte apicale dei germogli. Le prime aree necrotiche sono formate nei germogli aventi degli accrescimenti laterali. La maculatura ferruginosa del tubero è probabilmente anch'esso associato ad una carenza di calcio, oppure per un trasporto rallentato a causa del rapido accrescimento dei tessuti interni del tubero. La prevenzione contro questa carenza si attua distribuendo dei composti ricchi di calcio, ad esempio calcare o calce viva/spenta, ma non si hanno le conoscenze precise per quanto riguarda l'intervento sul tubero seme.

