

Simptomele carențelor de nutrienți

Carența de bor (B)



Apare de obicei pe solurile acide. Simptomele survin mai întâi la **frunzele tinere**, acestea căpătând o paloare verzuie, roșiatică pe limb, iar între nervuri apar pete pestrițe, galbene. Plantele au aspect de tufă, cu tulpini subțiri și internodii scurte, deseori goale, ce prezintă leziuni ondulate, necrotice, datorate deficienței de creștere. Gradul de fertilitate este evident scăzut, din cauza căderii florilor și a bobocilor. Silicvele, prezente și ele în număr redus, conțin puține semințe.

Solurile ușoare, nisipoase, sau cele alcaline, turboase și calcaroase, pot determina apariția acestei carențe în anii cu primăveri ploioase urmate de secetă.

RECOMANDĂRI: pe terenurile calcaroase se vor administra îngrășăminte ce conțin bor, însă în următorul an se va face pauză. Excesul devine toxic. Îngrășămintele cu bor contribuie la dezvoltarea sistemului radicular al plantelor.